



سلسلة BL
شاشة LCD
دليل المستخدم



حقوق الطبع والنشر

حقوق الطبع والنشر © لعام 2014 م محفوظة لشركة BenQ. جميع الحقوق محفوظة. غير مصرح بإعادة عرض أو إرسال أو نسخ أيًا من أجزاء هذه الوثيقة، أو تخزينها في أحد أنظمة استرداد المعلومات، أو ترجمته إلى أي لغة أو لغة كمبيوتر في أي شكل أو بأي وسيلة إلكترونية، ميكانيكية، مغناطيسية، بصرية، كيميائية أو يدوية، أو بأي وسيلة أخرى، بدون الحصول على إذن كتابي مسبق من قبل الشركة.

إلغاء المسؤولية

لا تقدم شركة BenQ أي ضمانات من أي نوع سواء كانت صريحة أو ضمنية فيما يتعلق بمحتويات هذه الوثيقة، وتخلي مسؤوليتها عن أي ضمانات خاصة بالتسويق والملائمة لغرض معين. كما أن شركة BenQ تحتفظ لنفسها بالحق في إجراء التغييرات من حين لآخر على محتويات دون أي التزام من جانبها بإخطار أي شخص بهذه التعديلات أو التغييرات.

يمكن أن يتأثر الأداء الخالي من الاضطراب بعوامل خارجية مثل جودة الكابل الرديئة، التيار الكهربائي غير المستقر، تداخل الإشارات، أو الأرضية الرديئة، وهذا غير مقصور على العوامل الخارجية المذكورة أعلاه. (قابل للتطبيق للموديلات الخالية من الاضطرابات فقط.)

تعليمات السلامة الخاصة بالطاقة

الرجاء إتباع تعليمات الأمان التالية لمستوى أداء أفضل وعمر افتراضي أطول لجهاز العرض خاصتك.



- تعمل فيشة التيار الكهربائي المتردد على عزل الجهاز عن مصدر التيار الكهربائي المتردد.
- يعمل كبل الكهرباء كجهاز لفصل الطاقة للأجهزة التي توصل باستخدام فيشة. لذا يجب تثبيت مأخذ الفيشة بالقرب من الجهاز في مكان يسهل الوصول إليه.
- يجب تشغيل هذا المنتج باستخدام نوع الطاقة المبين في الملصق التوضيحي. فإذا لم تكن متأكدًا من نوع الطاقة المتاح، استشر وكيلك المحلي أو شركة الكهرباء المحلية.
- سلك طاقة معتمد أكبر من أو يساوي H03VV-F أو H05VV-F، أو 2 جيجا أو 3 جيجا، يجب استخدام 0.75 رقم².

العناية بالمنتج وتنظيفه

- التنظيف. قم دائماً بفصل فيشة جهاز العرض خاصتك من مأخذ التيار الكهربائي المتردد الموجود بالحائط قبل التنظيف. قم بتنظيف سطح جهاز العرض بالبلورات المائية LCD بقطعة من القماش الناعم الخالي من الأنسجة الوبرية. تجنب استخدام أي مواد سائلة أو مذيبيات متطايرة أو منظفات الأسطح الزجاجية.
- إن الفتحات والمنافذ الموجودة بالجزء الخلفي والجزء العلوي من جهاز العرض خاصة بالتهوية. لذا، لا يجوز إغلاقها أو تغطيتها إطلاقاً. لا يجوز وضع جهاز العرض خاصتك بالقرب من أو فوق أي مصدر من مصادر الطاقة أو الإشعاع، كما لا يجوز وضعه في أي مكان معد لهذا الغرض إلا في حالة توفير التهوية المناسبة.
- لا تقم إطلاقاً بإدخال أي جسم داخل هذا المنتج أو تسكب أيًا من أنواع السوائل داخله.

لا تحاول صيانة أو إصلاح هذا المنتج بنفسك، نظراً لأن فتح الأغطية أو إزالتها قد يعرضك لجهد كهربائي عالي جداً أو غيره من المخاطر. في حالة سوء استخدام المنتج كما هو مبين أعلاه أو وقوع أي حوادث أخرى كسقوط المنتج أو تناوله بشكل غير صحيح، اتصل بفني الخدمة المؤهل لصيانة وخدمة المنتج.

BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the "Bringing Enjoyment 'N Quality to Life" corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.



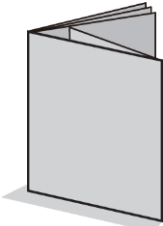
جدول المحتويات

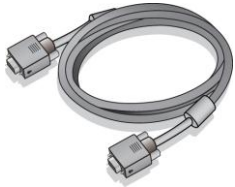
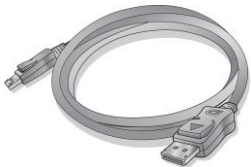
2	حقوق الطبع والنشر.....
6	بدء التشغيل.....
8	التعرف على جهاز العرض خاصتك.....
8	لمنظر الأمامي (BL3200).....
8	المنظر الخلفي (BL3200).....
9	لمنظر الأمامي (BL3201).....
10	المنظر الخلفي (BL3201).....
11	الاتصال.....
13	كيفية تجميع معدات الشاشة.....
19	كيفية فصل الحامل والقاعدة.....
21	ضبط ارتفاع الشاشة.....
22	تثبيت الشاشة لعرض الصورة رأسياً.....
23	ضبط زاوية المشاهدة.....
24	استخدام طقم تثبيت الشاشة على الحائط.....
25	تحقيق أقصى استفادة من جهاز عرض BenQ.....
26	كيفية تثبيت جهاز العرض على كمبيوتر جديد.....
27	كيفية ترقية جهاز العرض على كمبيوتر موجود.....
28	كيف تقوم بالتثبيت على أنظمة Windows 8 (8.1) (الموديلات المحددة فقط).....
29	كيف تقوم بالتثبيت على أنظمة Windows 7.....
30	كيفية ضبط جهاز العرض.....
30	لوحة التحكم.....
31	أداة التحكم في OSD.....
32	عملية القائمة الرئيسية.....
34	تحسين الصورة.....
34	تخصيص مفاتيح التشغيل السريع.....
35	ضبط وضع العرض.....
35	استخدام التدرج الذكي.....
35	اختيار وضع صورة مناسب.....
35	توصيل الشاشة بمنتج من سلسلة MacBook.....
36	تحديد مصدر الفيديو في وضع PIP/PBP (للموديلات التي بها وظيفة PIP/PBP).....
37	التنقل خلال القائمة الرئيسية.....
38	قائمة Display "جهاز العرض".....
41	قائمة Picture "الصورة".....
43	قائمة Picture Advanced "الصورة المتقدمة".....
47	قائمة Audio "صوت".....
48	قائمة System "النظام".....
52	قائمة Ergonomics "الهندية البشرية".....
54	قائمة Eco "البيئة".....

56	استكشاف الأخطاء وإصلاحها.....
56	الأسئلة الشائعة.....
58	هل ما زلت بحاجة لمزيد من المساعدة؟.....

بدء التشغيل

عند فتح العبوة وإخراج محتوياتها تأكد من وجود العناصر التالية. فإذا كانت مفقودة أو تالفة، الرجاء الاتصال بالوكيل المحلي الذي اشتريته منه المنتج على الفور.

	شاشة عرض بالبلورات المائية BenQ LCD
	حامل الشاشة
	قاعدة الشاشة
	دليل بدء التشغيل السريع
	CD-ROM
	كابل الكهرباء (قد تختلف الصورة عن المنتج المورد للمنطقة التي تقطنها)

	كابل الفيديو: D-Sub (فقط BL3200)
	كابل الفيديو: رابط DVI-D Dual
	كابل الفيديو: DP (فقط BL3200)
	كابل الفيديو: DP إلى mini DP (فقط BL3201)
	كابل الفيديو: HDMI
	كابل الصوت
	كابل USB
	أداة التحكم في OSD
	حامل الأسلاك

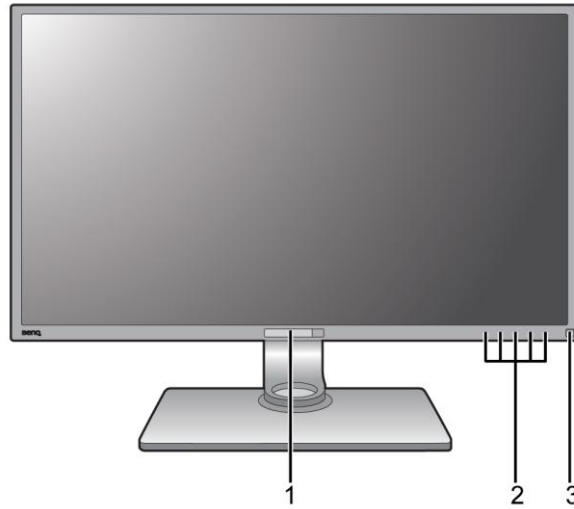
- قد تختلف الملحقات والصور المتوفرة المعروضة هنا عن المحتويات الفعلية والمنتج المزود في منطقتك. بالنسبة للكابلات غير المرفقة مع منتجك ، يمكنك شرائها بشكل منفصل.
 - احتفظ بالصندوق والتغليف للاستخدام فيما بعد عند الحاجة إلى نقل الشاشة. التغليف الإسفنجي الموجود مناسب لحماية الشاشة أثناء النقل.
- احفظ دائماً المنتج والملحقات بعيداً عن متناول الأطفال الصغار.



التعرف على جهاز العرض خاصتك

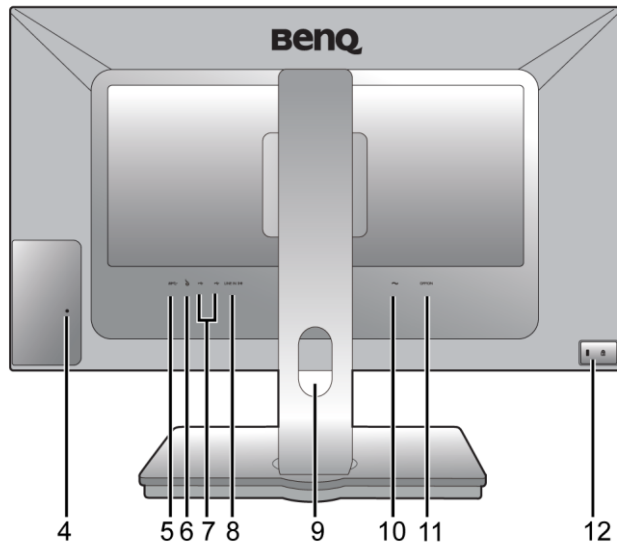
لمنظر الأمامي (BL3200)

1. أداة استشعار الضوء/أداة استشعار البيئة
2. أزرار التحكم
3. زر الطاقة

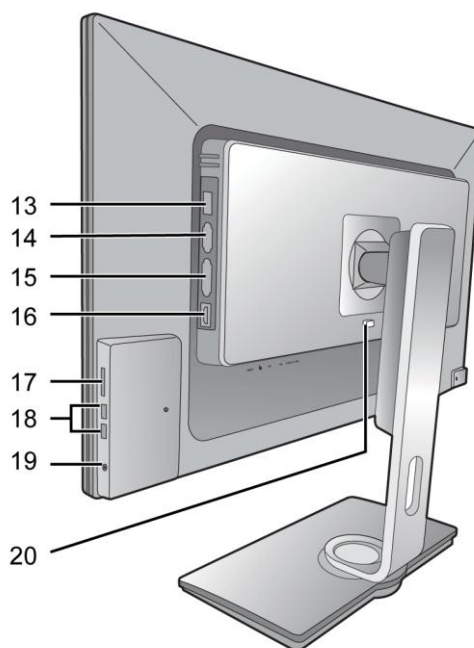


المنظر الخلفي (BL3200)

4. مقبس حامل الأسلاك
5. منافذ USB 3.0 (دفع لأعلى؛ الاتصال بالكمبيوتر)
6. مقبس أداة التحكم في OSD
7. منفذ USB 2.0 (دفع لأسفل؛ الاتصال بأجهزة USB)
8. دخل خط الصوت
9. فتحة التعامل مع الكابل
10. قابس إدخال طاقة التيار المتردد
11. مفتاح الطاقة
12. فتحة قفل Kensington

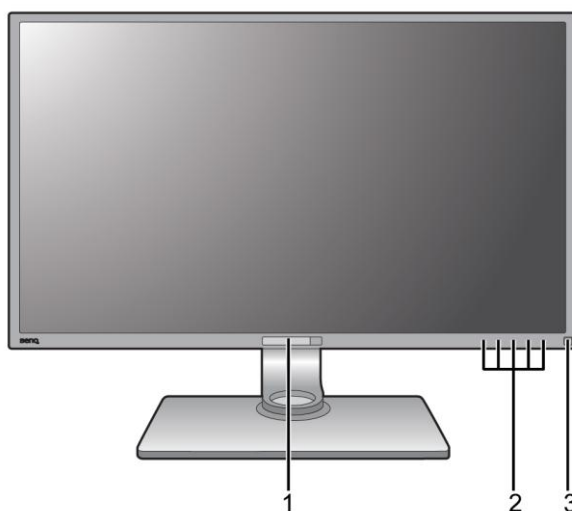


13. مقبس DisplayPort
14. مقبس D-Sub
15. مقبس DVI-D
16. مقبس HDMI
17. منفذ بطاقة SD
18. منفذ USB 3.0 (دقق لأسفل؛ الاتصال بأجهزة USB)
19. قابس سماعة الرأس
20. زر التحرير السريع



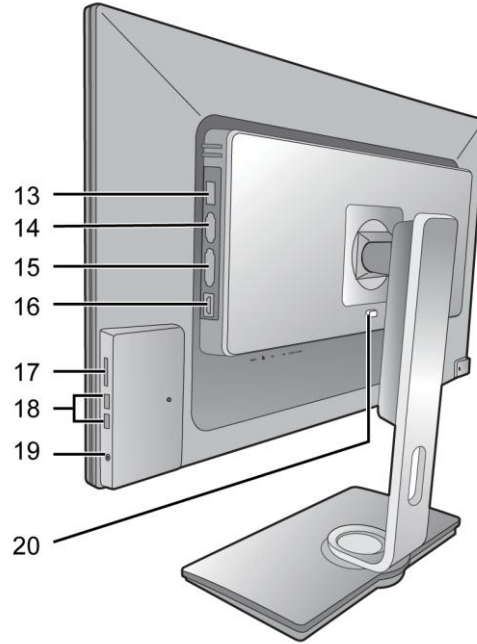
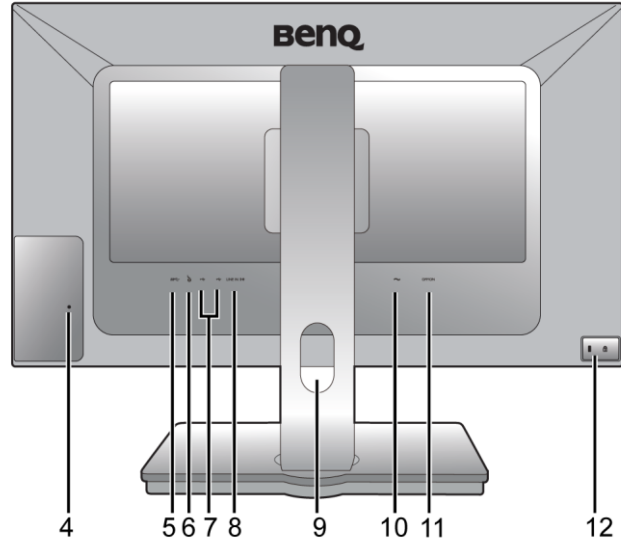
لمنظر الأمامي (BL3201)

1. أداة استشعار الضوء/أداة استشعار البيئة
2. أزرار التحكم
3. زر الطاقة



المنظر الخلفي (BL3201)

4. مقبس حامل الأسلاك
5. منافذ USB 3.0 (دفع لأعلى؛ الاتصال بالكمبيوتر)
6. مقبس أداة التحكم في OSD
7. منفذ USB 3.0 (دفع لأسفل؛ الاتصال بأجهزة USB)
8. دخل خط الصوت
9. فتحة التعامل مع الكابل
10. قابس إدخال طاقة التيار المتردد
11. مفتاح الطاقة
12. فتحة قفل Kensington
13. مقبس DVI-D (*)
14. مقبس 2 x HDMI (*)
15. مقبس DisplayPort (**)
16. مقبس DisplayPort المصغر (**)
17. منفذ بطاقة SD
18. منفذ USB 3.0 (دفع لأسفل؛ الاتصال بأجهزة USB)
19. قابس سماعة الرأس
20. زر التحرير السريع



- *: يدعم حتى 2160 x 3840 @ 30 هرتز.
- **: يدعم حتى 2160 x 3840 @ 60 هرتز.
- المخطط العلوي قد يختلف حسب الموديل.
- قد تختلف الصورة عن المنتج المورد للمنطقة التي تقطنه.

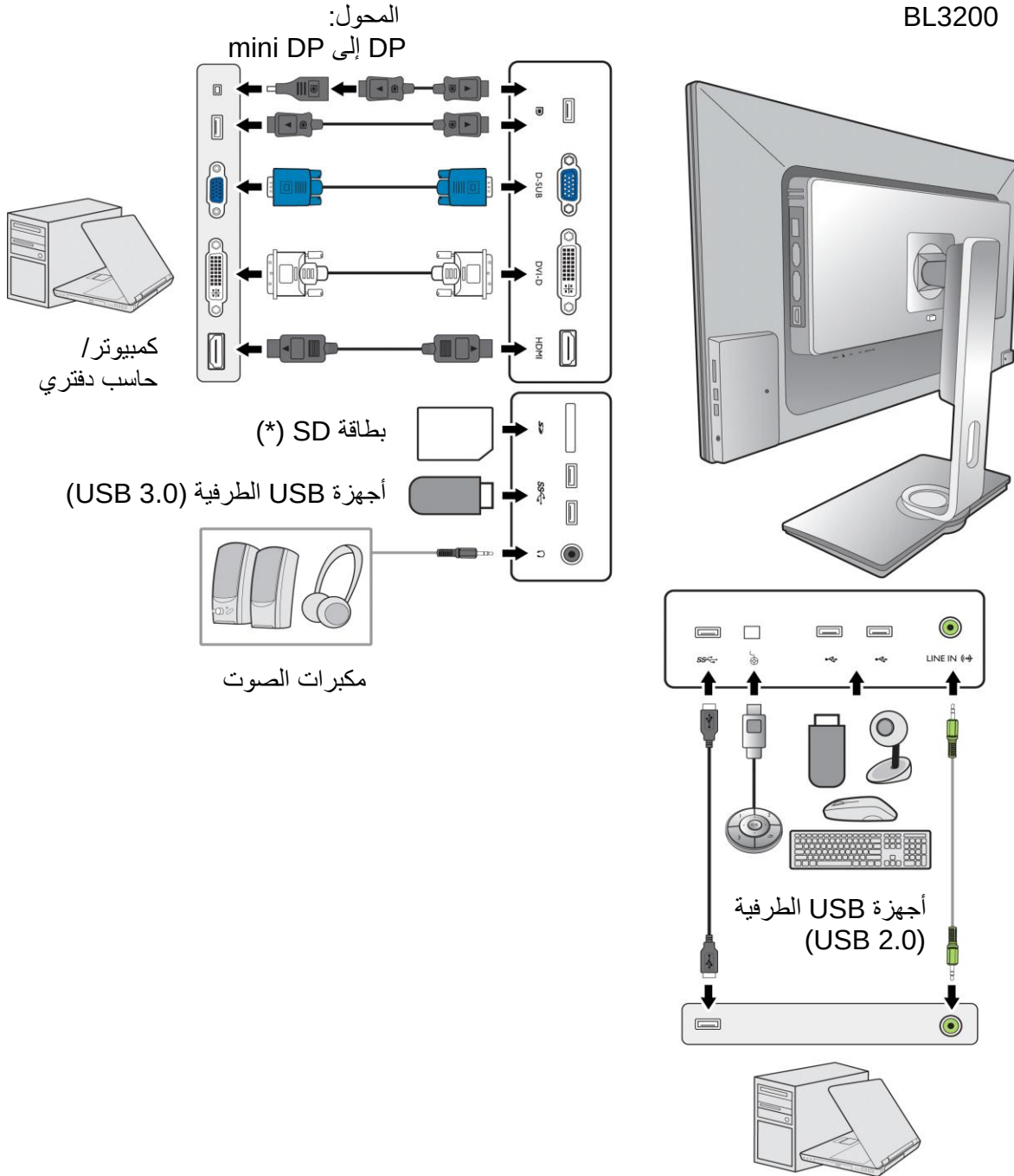


الاتصال

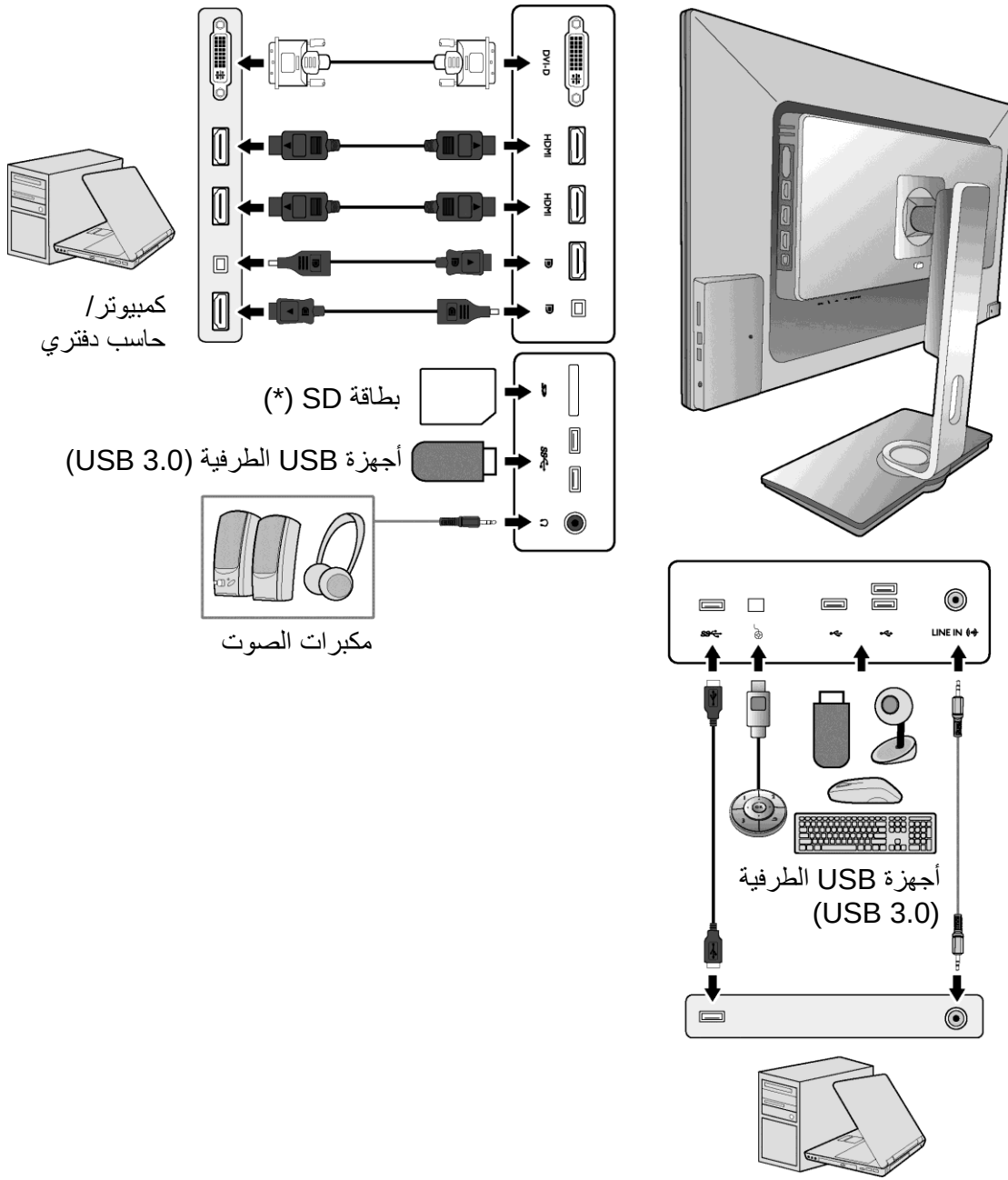
توضيحات الاتصال التالية هي لغرض المرجعية فقط. بالنسبة للكابلات غير المرفقة مع منتجك، يمكنك شرائها بشكل منفصل.

للاطلاع على طرق الاتصال بالتفصيل، انظر صفحة 14 - 17.

BL3200



*: يتطلب محرك قارئ بطاقات لنظام التشغيل Windows 8.1. قم بتنصيب المحرك من الاسطوانة المدمجة.



*: يتطلب محرك قارئ بطاقات لنظام التشغيل Windows 8.1. قم بتنصيب المحرك من الاسطوانة المدمجة.

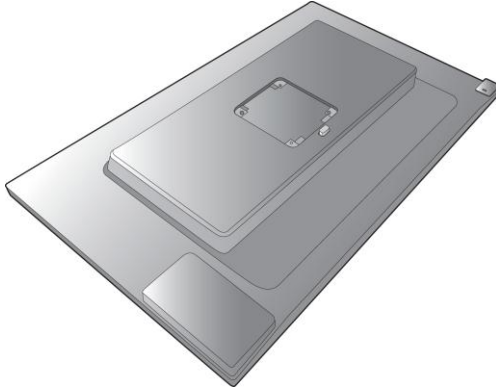


كيفية تجميع معدات الشاشة

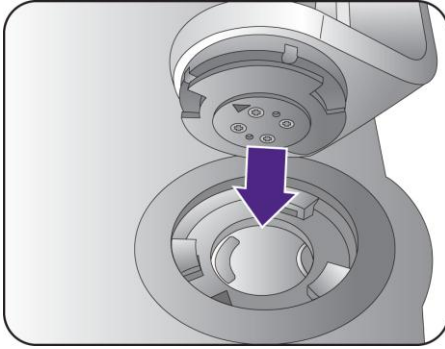
- إذا كان جهاز الكمبيوتر على وضع التشغيل فلا بد من إيقاف تشغيله قبل متابعة العمل.
لا تتم بتوصيل أو تشغيل جهاز العرض لحين صدور تعليمات ترشدك للقيام بذلك.
- الشروحات التالية هي لغرض المرجعية فقط. قد يختلف موقع ومقابس الإدخال والإخراج المتوفرة حسب الموديل الذي تم شراؤه.
- قد يخلف توقيت الدعم حسب إشارة الإدخال. الرجاء الرجوع إلى القسم "الضبط المسبق لأوضاع شاشة العرض" على الرابط "ضبط دقة الشاشة" لمزيد من المعلومات.

1. ركب قاعدة جهاز العرض.

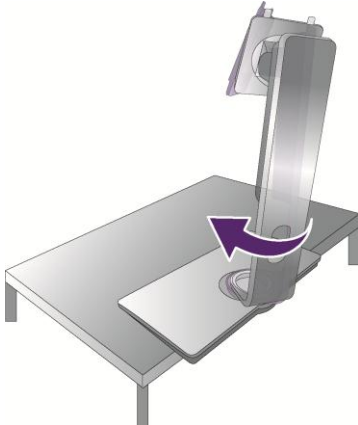
يرجى توخ الحذر تلاشياً لإلحاق أي ضرر أو تلف بجهاز العرض. مع مراعاة أن وضع سطح الشاشة على أي شيء كالموس أو الدباسة سيؤدي إلى كسر زجاج أو ركيزة شاشة العرض بالبلورات المائية مما يؤدي بدوره إلى إلغاء الضمان. كما يؤدي جر أو تحريك جهاز العرض على جانبه على مكتبك إلى خدش أو إتلاف الأجزاء الجانبية لجهاز العرض وإلحاق الضرر بأزرار التحكم.



قم بحماية الشاشة من خلال تنظيف المنطقة المفتوحة المسطحة على مكتبك ووضع قطعة ناعمة مثل حقيبة تعبئة الشاشة على المكتب المخصصة للحشو.
ضع وجه الشاشة على سطح نظيف ومستو ومبطن.

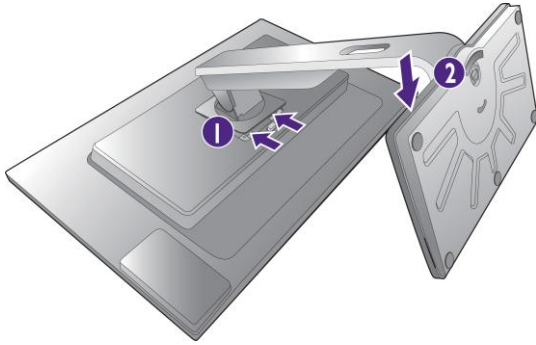
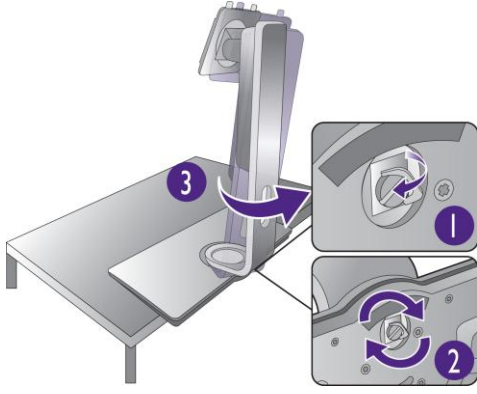


قم بتوصيل حامل الشاشة بقاعدة الشاشة كما هو موضح. تأكد من محاذاة السهم الموجود بنهاية حامل الشاشة بطرف الشاشة الآخر.



أدر الحامل في اتجاه عقارب الساعة حتى لا تتمكن من الاستمرار أكثر من ذلك.

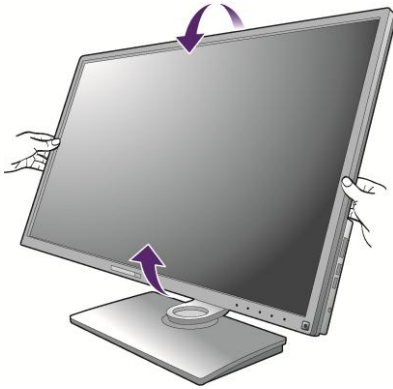
القلاوظ الإبهامي على الجزء السفلي من قاعدة الشاشة كما هو موضح.
بعدها أدر الحامل في اتجاه عقارب الساعة للتقدم.



قم بضبط وموازنة ذراع الحامل مع الشاشة (1)، ثم ادفعهما معاً حتى يدخل في مكانهما ويتم تثبيتهما بإحكام (2).

حاول جذبهما للخارج مرة ثانية برفق للتأكد من توصيلهما وتثبيتهما بشكل صحيح.

رفع جهاز العرض بعناية، واقلبه وضعه في وضع قائم على حامله على سطح مستو.



ينبغي وضع جهاز العرض وضبط زاوية الشاشة لتقليل الانعكاسات غير المرغوب فيها الناتجة عن مصادر الضوء الأخرى لأقصى درجة ممكنة.



2. قم بتوصيل كابل فيديو الكمبيوتر.

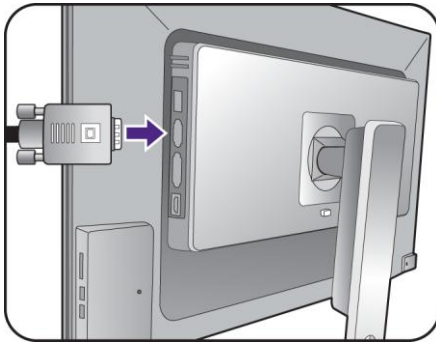
لا تستخدم كابل DVI-D وكابل D-Sub معاً على نفس الكمبيوتر. الحالة الوحيدة التي يمكن فيها استخدامهما هي عندما يكونان متصلين بجهاز كمبيوتر مختلفين بهما أنظمة فيديو مناسبة.



لتوصيل كابل D-Sub

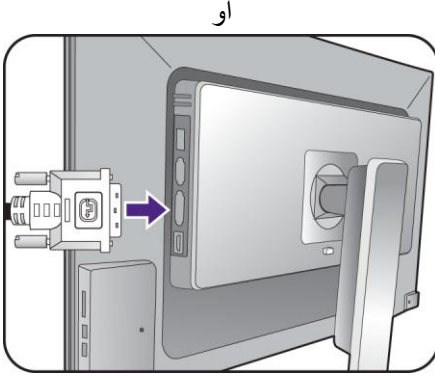
قم بتوصيل وصلة كابل D-Sub (الموجودة بالنهاية بدون المرشح) بمقبس فيديو الشاشة. قم بتوصيل النهاية الأخرى من الكابل (الموجودة بالنهاية مع المرشح) بمقبس فيديو الكمبيوتر.

قم بتضييق كل اللوالب الإصبعية لمنع التوصيلات من التلف أثناء الاستخدام.



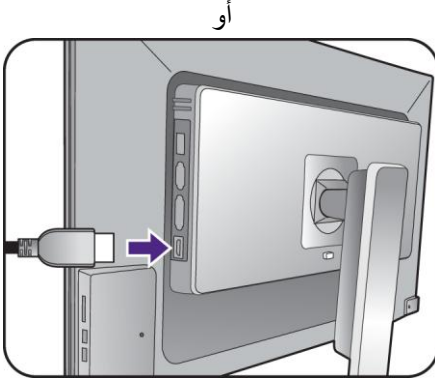
لتوصيل كابل DVI-D

قم بتوصيل وصلة كابل DVI-D (الموجودة بالنهاية بدون المرشح) بمقبس فيديو الشاشة. قم بتوصيل النهاية الأخرى من الكابل (الموجودة بالنهاية مع المرشح) بمقبس فيديو الكمبيوتر.
قم بتضييق كل اللوالب الإصبعية لمنع التوصيلات من التلف أثناء الاستخدام.



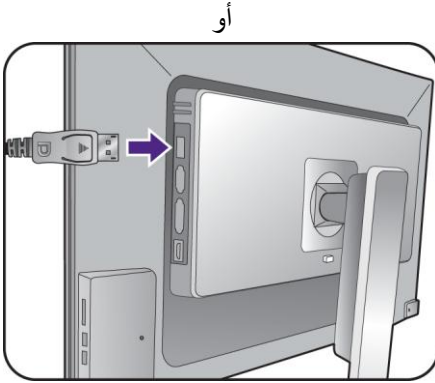
لتوصيل كابل HDMI

قم بتوصيل وصلة كابل HDMI بمنفذ HDMI الموجود بالشاشة. قم بتوصيل الطرف الآخر من الكابل بمنفذ HDMI بجهاز إخراج رقمي.



لتوصيل كابل DP

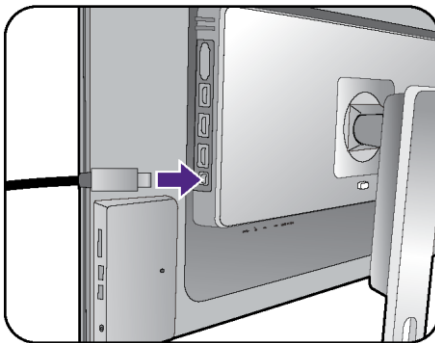
قم بتوصيل وصلة كابل DP بمقبس فيديو الشاشة. قم بتوصيل النهاية الأخرى من الكابل بمقبس فيديو الكمبيوتر.
إذا لم يتم عرض الصورة، انتقل إلى **System** النظام، **DisplayPort** وقم بتغيير الإعداد إلى 1.1. ثم قم بتوصيل الكابل مرة أخرى.



لتوصيل كابل mini DP

قم بتوصيل كابل mini DP بمقبس فيديو الشاشة. قم بتوصيل النهاية الأخرى من الكابل بمقبس فيديو الكمبيوتر.

أو
(فقط BL3201)



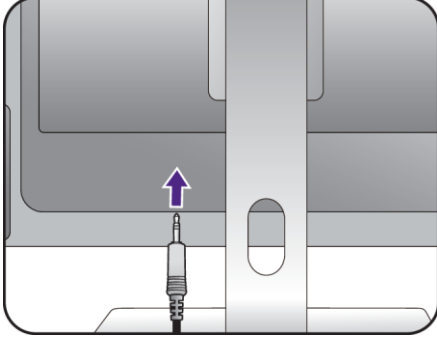
في حالة وجود أكثر من طريقة بث فيديو متوفرة لك، قد تريد أخذ جودة الصورة الخاصة بكل كابل فيديو في الاعتبار قبل إجراء الاتصال.

- جودة أفضل: mini DP / DP / DVI-D / HDMI
- جودة جيدة: D-Sub

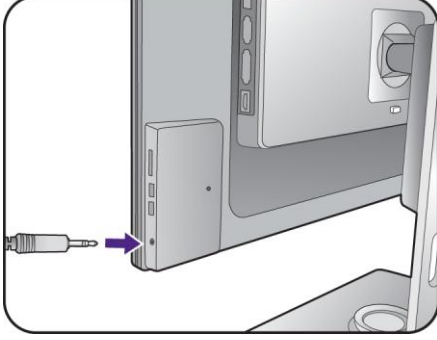
قد تختلف كابات الفيديو المضمنة في حزمك وتوضيحات المقبس الموجودة على اليمين بناءً على المنتج المتوفر في منطقتك.

3. قم بتوصيل كابل الصوت.

قم بتوصيل كابل الصوت بين المقبس الموجود بالجزء الخلفي من الشاشة (خط داخل) ومخرج صوت الكمبيوتر.

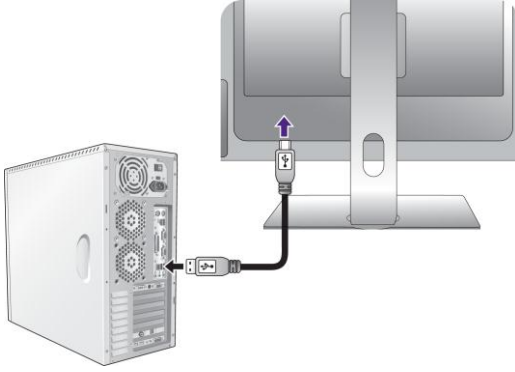


يمكنك توصيل سماعات الرأس بقابس سماعة الرأس الموجود في الجانب الأيسر من الشاشة.

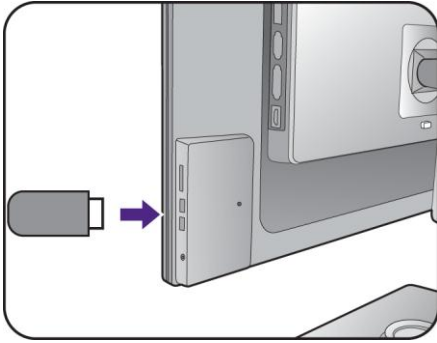


4. قم بتوصيل أجهزة USB.

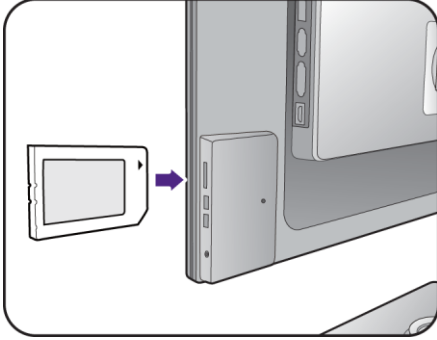
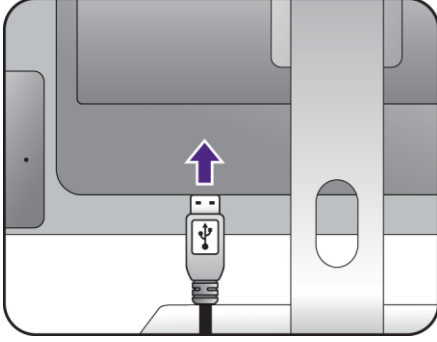
قم بتوصيل كابل USB بين الكمبيوتر والشاشة (بواسطة منفذ USB للدفع الأعلى الموجود بالجزء الخلفي). يقوم منفذ USB للدفع الأعلى بنقل البيانات بين الكمبيوتر وأجهزة USB المتصلة بالشاشة.



قم بتوصيل أجهزة USB من خلال منافذ USB (دفع لأسفل) الموجودة على الشاشة. تقوم منافذ USB للدفع الأسفل هذه بنقل البيانات بين أجهزة USB المتصلة ومنفذ الدفع الأعلى.



أو



5. قم بتوصيل بطاقة الذاكرة.

أدخل بطاقة SD أو MMC أو MS باتجاه الاتجاه الموضح على

يتطلب محرك قارئ بطاقات لنظام التشغيل
Windows 8.1. قم بتنصيب المحرك من الاسطوانة
الدمجة.

تنسيقات بطاقات الذاكرة المدعومة هي كما يلي:

• SDXC / SDHC / SD

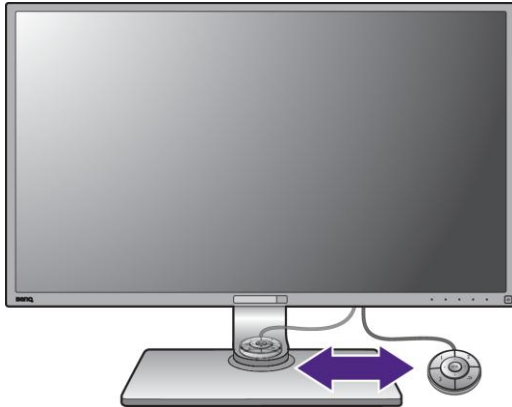
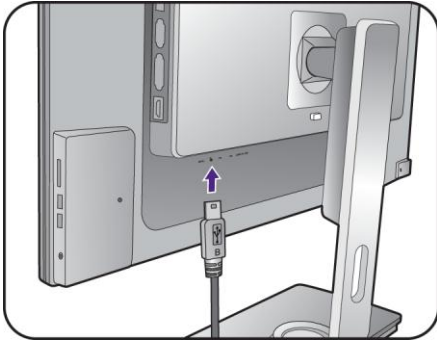
• MMC

• Memory Stick Pro / Memory Stick

• MS-Pro Duo / MS Duo

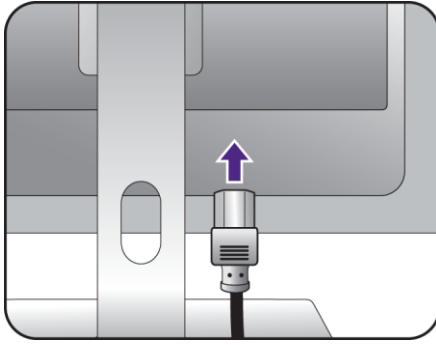
6. توصيل أداة التحكم في OSD بجهاز العرض.

قم بتوصيل أداة التحكم في OSD بمنفذ USB المصغر (خاص باتصال
أداة التحكم في OSD) على الجزء الخلفي من الشاشة.



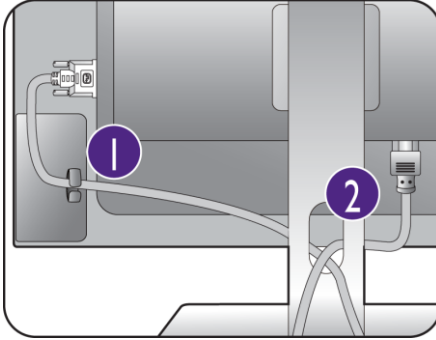
وضع أداة التحكم في OSD على حامل الشاشة أو على مكان مطلوب
آخر كما هو موضح في الرسم.

لمزيد من المعلومات حول أداة التحكم في OSD، انظر أداة التحكم في
OSD في الصفحة 31.



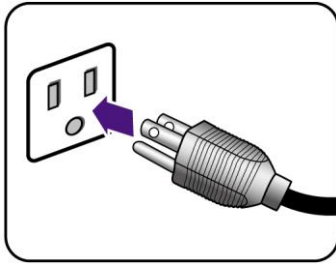
7. توصيل كبل الطاقة بجهاز العرض.

قم بتوصيل أحد طرفي كبل الطاقة بقياس الطاقة المحدد بكلمة ~ بالجزء الخلفي من جهاز العرض. لا تقم بتوصيل الطرف الآخر بمأخذ التيار الكهربائي الآن.



8. قم بتنظيم الكابلات.

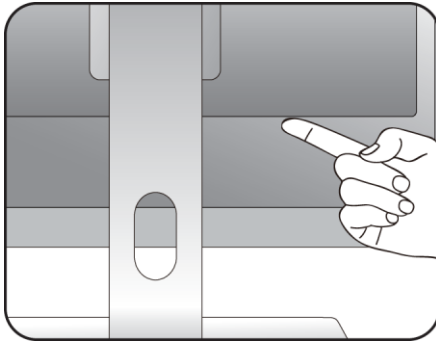
قم بتوصيل حامل الأسلاك بالمقبس الخاص به على الجزء الخلفي من الشاشة. وأدخل الكابلات واحداً تلو الآخر في حامل الأسلاك (1). قم بتوجيه الكابلات عبر فتحة إدارة الكابلات (2).



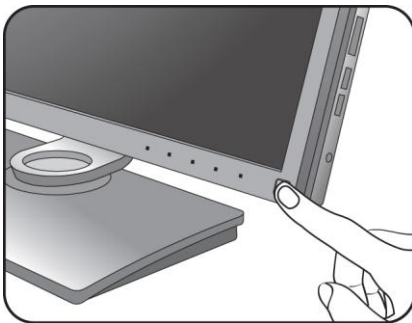
9. توصيل جهاز العرض بالطاقة والتشغيل.

قم بتوصيل الطرف الآخر من كبل الطاقة بأحد مأخذ التيار الكهربائي وقم بتشغيله.

قد تختلف الصورة عن المنتج المورد للمنطقة التي تقطنه.



قم بتدوير مفتاح الطاقة الموجود بجوار قابس إدخال طاقة التيار المتردد إلى تشغيل.



قم بتشغيل الشاشة بالضغط على زر الطاقة الموجود على الشاشة. قم بتشغيل الكمبيوتر أيضاً، واتبع التعليمات الموضحة في تحقيق أقصى استفادة من جهاز عرض BenQ في الصفحة 25 لتنشيط برنامج الشاشة.

لتمديد عمر الخدمة الخاص بالمنتج، نوصي باستخدام وظيفة إدارة الطاقة الخاصة بالكمبيوتر.

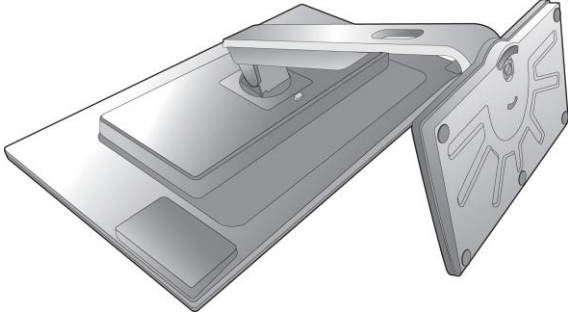


كيفية فصل الحامل والقاعدة

1. تجهيز جهاز العرض والمنطقة.

قم بإيقاف تشغيل جهاز العرض والطاقة قبل فصل كبل الطاقة. قم بإيقاف تشغيل جهاز الكمبيوتر قبل فصل كبل إشارة جهاز العرض.

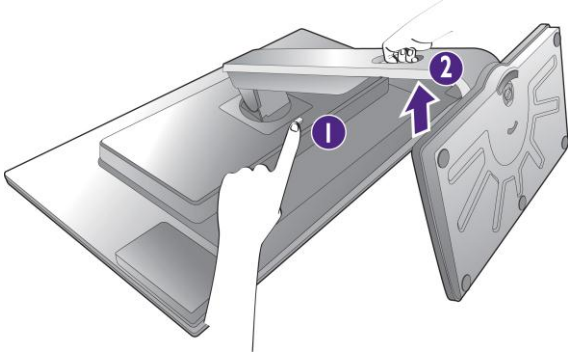
قم بحماية جهاز العرض وشاشته بتنظيف مساحة خالية على مكتبك ووضع شيء ناعم، كالقوطة، على المكتب ليكون بمثابة بطانة، قبل وضع وجه الشاشة لأسفل على سطح نظيف ومبطن.



يرجى توخ الحذر تلاشياً لإلحاق أي ضرر أو تلف بجهاز العرض. مع مراعاة أن وضع سطح الشاشة على أي شيء كالماوس أو الدباسة سيؤدي إلى كسر الزجاج أو ركيزة شاشة العرض بالبلورات المائية مما يؤدي بدوره إلى إلغاء الضمان. كما يؤدي جر أو تحريك جهاز العرض على جانبيه على مكتبك إلى خدش أو إتلاف الأجزاء الجانبية لجهاز العرض وإلحاق الضرر بأزرار التحكم.

2. انزع حامل الشاشة.

أثناء الضغط باستمرار على زر التحرير السريع (1)، افصل الحامل عن الشاشة (2).

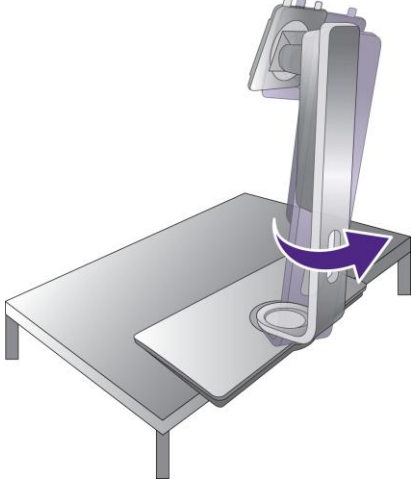


3. أزل قاعدة الشاشة.

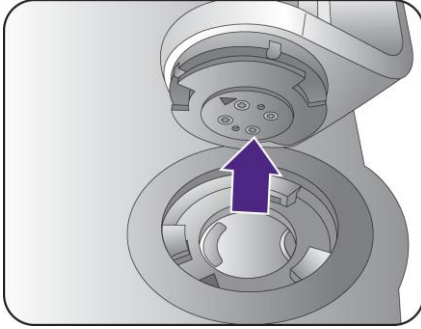
قم بتحرير القلاووظ الإبهامي الموجود بأسفل قاعدة الشاشة.



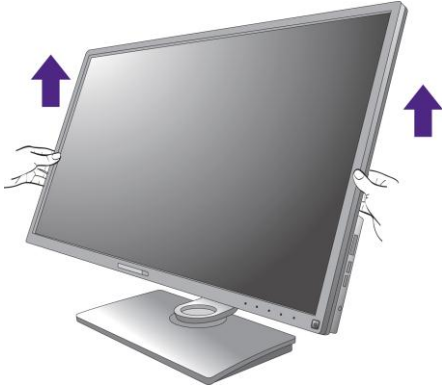
أدر الحامل في عكس اتجاه عقارب الساعة حتى لا تتمكن من الاستمرار أكثر من ذلك.



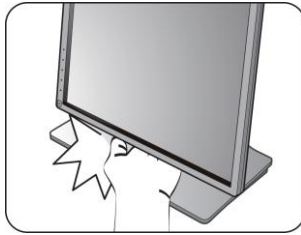
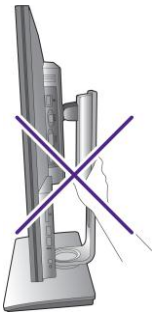
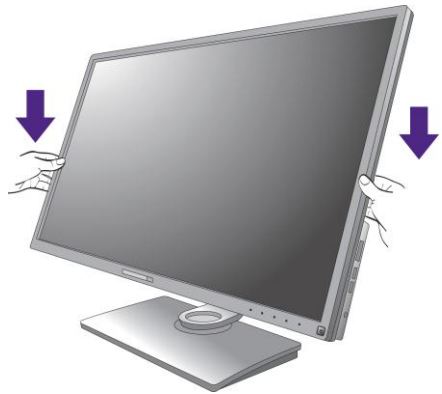
ثم افصل القاعدة عن الحامل.



ضبط ارتفاع الشاشة



لضبط ارتفاع الشاشة، امسك كل من الجانبين الأيسر والأيمن من الشاشة لتخفيض الشاشة أو ارفعه لأعلى وصولاً إلى الارتفاع المطلوب.



- تجنب وضع يديك على الجزء العلوي من الحامل القابل لتعديل ارتفاعه- أو بأسفل الشاشة، حيث أن الحمل رفع الشاشة أو تنزيلها قد يسبب أضراراً شخصية. احرص على بقاء الأطفال بعيداً عن الشاشة أثناء تنفيذ هذه العملية.



- إذا تم تدوير الشاشة إلى الوضع الرأسي وضبط الارتفاع حسب الطلب، يتعين عليك ملاحظة أن الشاشة العريضة سوف تحافظ على ارتفاع الشاشة حتى لا يصل إلى أقل ارتفاع ممكن.



تثبيت الشاشة لعرض الصورة رأسياً

1. ارتكاز شاشة العرض.

قبل تدوير الشاشة متخذاً اتجاه عرض رأسي، يجب تدوير الشاشة 90 درجة.

a. انتقل إلى جهاز العرض و تدوير على المحور تلقائي. حدد "تشغيل".

b. انقر لتشغيل **Display Pilot Software** "برنامج جهاز عرض مرشد" (إذا تم تثبيته من الاسطوانة المدمجة)، ثم تحقق من **Auto Pivot** "تدوير على المحور تلقائي" لضبط جهاز العرض لتدويره مع الشاشة تلقائياً. بشكل بديل، انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد **Screen resolution** "مستوى دقة الشاشة" من القائمة المنبثقة. حدد **Portrait** "صورة" في **Orientation** "الاتجاه"، وقم بتطبيق الإعداد.



حسب نظام التشغيل الموجود على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، يتعين اتباع إجراءات مختلفة لضبط اتجاه دقة الشاشة. ارجع إلى مستند التعليمات الخاص بنظام التشغيل لديك للحصول على التفاصيل.

2. مد الشاشة إلى أقصى حد وأملها.

ارفع جهاز العرض برفق إلى الأعلى ومن ثم قم بتوسيعه إلى أقصى وضع امتداد.



يجب مد الشاشة رأسياً للسماح للشاشة بالإدارة من الوضع العرضي إلى الوضع الطولي.



3. أدر الشاشة بزاوية 90 درجة في اتجاه عقارب الساعة كما هو موضح في الرسم.



لتفادي ارتطام حافة شاشة العرض بالبلورات المائية LCD بسطح قاعدة الشاشة عند إدارتها، قم بإمالة الشاشة إلى أعلى مكان قيل أن تبدأ في الإدارة. يجب أيضاً التأكد من عدم وجود عوائق حول الشاشة ومن وجود مساحة كافية للكابلات. أخرج وحدات USB الطرفية المتصلة وكابل الصوت أولاً.

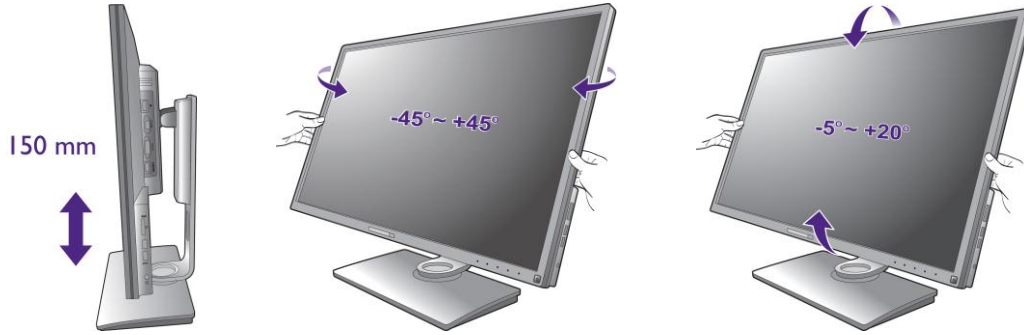


4. اضبط الشاشة إلى زاوية المشاهدة المطلوبة.



ضبط زاوية المشاهدة

يمكنك ضبط الشاشة على الزاوية التي تريدها مع ميل مقداره من -5° إلى $+20^{\circ}$ للشاشة، ودوران الشاشة على المحور 90° (إلى أقصى اليسار واليمين)، وارتفاع الشاشة 150 مم.

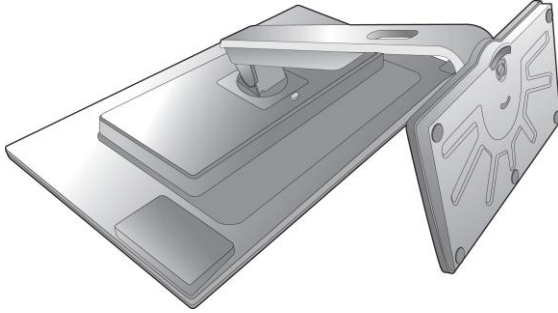


استخدام طقم تثبيت الشاشة على الحائط

يحتوي الجزء الخلفي من شاشة LCD على حامل تثبيت VESA قياسي 100 ملم، مما يسمح بتركيب رف تثبيت على الحائط. يُرجى قراءة الاحتياطات بعناية قبل الشروع في تركيب طقم تثبيت الشاشة على الحائط.

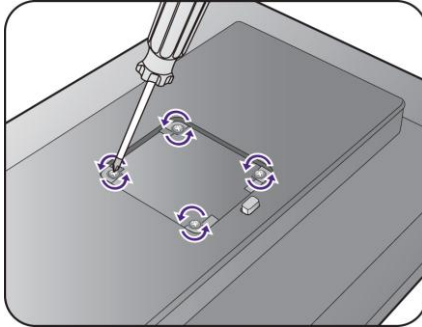
الاحتياطات

- قم بتركيب الشاشة وطقم تثبيت الشاشة على حائط ذي سطح مستو.
- تأكد من أن المواد المصنوع منها الحائط ثابتة لتتحمل ثقل الشاشة.
- قم بإيقاف تشغيل الشاشة وبفصل التيار الكهربائي قبل فصل الكابلات من شاشة LCD.



1. انزع حامل الشاشة.

ضع وجه الشاشة لأسفل على سطح نظيف ومبطن جيدًا. افصل حامل الشاشة كما هو موضح في الخطوة 1~2 في **كيفية فصل الحامل والقاعدة في الصفحة 19**.



2. قم بإزالة المسامير القلاووظ من على الغطاء الخلفي.

استخدم مفك صليبية لفك المسامير القلاووظ من على الغطاء الخلفي. يُنصح باستخدام مفك ذي رأس مغناطيسية لتجنب فقدان المسامير القلاووظ.

في حالة الرغبة في استخدام الشاشة بالقاعدة الخاصة بها في المستقبل، يُرجى الاحتفاظ بقاعدة الشاشة وحامل الشاشة والمسامير القلاووظ في مكان آمن لاستخدامها عند الحاجة.

3. اتبع أدلة التعليمات الخاصة برف التثبيت على الحائط الذي قمت بشرائه لإكمال التركيب.

تحقيق أقصى استفادة من جهاز عرض BenQ

لتحقيق أقصى استفادة من شاشة BenQ LCD الألوان الجديدة المسطحة، ينبغي عليك تثبيت برنامج تشغيل BenQ LCD المخصص المتوفر على القرص المضغوط لجهاز عرض BenQ LCD.

سوف تحدد الظروف التي يتم فيها توصيل وتثبيت جهاز عرض BenQ LCD العملية التي يتعين عليك اتباعها لتثبيت برنامج تشغيل جهاز عرض BenQ LCD بنجاح. ترتبط هذه الظروف بأي إصدار تستخدمه من نظام Microsoft Windows وما إذا كنت تقوم بتوصيل جهاز العرض وتثبيت البرامج على كمبيوتر جديد (دون استخدام برنامج تشغيل جهاز عرض موجود)، أو ما إذا كنت تقوم بترقية تثبيت موجود (والذي يشتمل بالفعل على برنامج تشغيل جهاز عرض موجود) مع جهاز عرض أحدث.

في كلتا الحالتين مع ذلك، فإنه في المرة التالية لتشغيل الكمبيوتر (بعد توصيل جهاز العرض بالكمبيوتر)، سوف يتعرف نظام Windows تلقائياً على الجهاز الجديد (أو المختلف)، وسيبدأ تشغيل معالج Found New Hardware Wizard "معالج العثور على أجهزة جديدة".

اتبع إرشادات المعالج حتى يطلب منك تحديد طراز جهاز العرض. عند هذه النقطة، انقر فوق زر **Have Disk "قرص خاص"**، وأدرج القرص المضغوط لجهاز عرض BenQ LCD ثم حدد طراز جهاز العرض المناسب. لمزيد من التفاصيل والإرشادات التي تتم خطوة بخطوة لترقية تلقائية (جديدة) أو تثبيت (موجود)، ارجع إلى:

- كيفية تثبيت جهاز العرض على كمبيوتر جديد في الصفحة 26.
- كيفية ترقية جهاز العرض على كمبيوتر موجود في الصفحة 27.

- إذا احتجت إلى "اسم المستخدم" و"كلمة المرور" لتسجيل الدخول على كمبيوتر Windows، يجب أن يتم تسجيل دخول بصفتك المسؤول أو كعضو في مجموعة المسؤولين من أجل تثبيت برنامج تشغيل جهاز العرض. علاوة على ذلك، في حالة اتصال جهاز الكمبيوتر بشبكة بها متطلبات وصول الأمان، فقد تمنعك إعدادات نهج الشبكة من تثبيت البرنامج على جهاز الكمبيوتر الخاص بك.
- للتحقق من اسم الموديل الذي تم شراؤه، ارجع إلى ملصق المواصفات الموجود على الجزء الخلفي من الشاشة.



كيفية تثبيت جهاز العرض على كمبيوتر جديد

توضح هذه الإرشادات بالتفصيل الإجراء اللازم لتحديد وتثبيت برنامج تشغيل جهاز عرض BenQ LCD على كمبيوتر جديد لم يتم تثبيت أي برنامج تشغيل لجهاز العرض عليه من قبل. وتُعتبر هذه الإرشادات مناسبة فقط لكمبيوتر لم يتم استخدامه من قبل، والذي يُعتبر جهاز عرض BenQ LCD أول جهاز عرض يتم توصيله به.

في حالة إضافة جهاز عرض BenQ LCD إلى كمبيوتر موجود يتم بالفعل توصيل جهاز عرض آخر به (ومُثبت عليه برنامج تشغيل لجهاز العرض)، ينبغي عليك ألا تتبع هذه الإرشادات. وبدلاً من ذلك، ينبغي عليك أن تتبع الإرشادات الخاصة بـ **كيفية ترقية جهاز العرض على كمبيوتر موجود**.

1. تتبع الإرشادات الموجودة في **كيفية تجميع معدات الشاشة في الصفحة 13**.
وعندما يبدأ تشغيل نظام Windows، سيقوم تلقائياً باكتشاف جهاز العرض الجديد و يبدأ تشغيل **Found New Hardware Wizard** "معالج العثور على أجهزة جديدة". اتبع رسائل المطالبة حتى يتم عرض الخيار **Install Hardware Device Drivers** "تثبيت برامج تشغيل الأجهزة".
2. أدرج محرك أقراص اسطوانة شاشة الكريستال السائلة BenQ داخل الحاسب الآلي.
3. حدد خيار **Search for a suitable driver for my device** "البحث عن برنامج تشغيل مناسب للجهاز"، وانقر فوق **Next** "التالي".
4. حدد الخيار الخاص بمحركات الأقراص المضغوطة (وقم بإلغاء تحديد الخيارات الأخرى) ثم انقر فوق **Next** "التالي".
5. انظر للتأكد من أن المعالج قد اختار الاسم الصحيح لجهاز العرض، وانقر فوق **Next** "التالي".
6. انقر فوق **Finish** "إنهاء".
7. أعد تشغيل الكمبيوتر.

للعثور على ملفات محرك الأقراص المناسبة الخاصة بالموديل الذي تم شراؤه، ارجع إلى الجدول التالي.

ملفات محرك الأقراص	الموديلات المناسبة
BL3200	BL3200PH / BL3200PE / BL3200PT
BL3201	BL3201PT / BL3201PE / BL3201PH

كيفية ترقية جهاز العرض على كمبيوتر موجود

توضح هذه الإرشادات بالتفصيل الإجراء اللازم لتحديث برنامج تشغيل جهاز العرض الموجود يدوياً على الكمبيوتر الذي يعمل بنظام Microsoft Windows. يتم الاختبار حالياً ليكون متوافقاً مع نظام التشغيل، Windows 8.1 و Windows 8 و Windows 7.

قد يعمل برنامج تشغيل جهاز عرض BenQ LCD للطراز الخاص بك بشكل مثالي مع إصدارات أخرى من نظام Windows، إلا أنه في وقت كتابة هذه الوثيقة، لم تقوم شركة BenQ بأي اختبار لبرنامج التشغيل هذا على الإصدارات الأخرى من Windows، وعلى ذلك لا يمكنها أن تضمن عمله على هذه الأنظمة.



تتطوي عملية تثبيت برنامج تشغيل جهاز العرض على تحديد ملف معلومات مناسب (inf.) على القرص المضغوط لجهاز عرض BenQ LCD لطراز جهاز العرض المحدد الذي قمت بتوصيله، والسماح لنظام Windows بتثبيت ملفات برنامج التشغيل المناسب من القرص المضغوط. وما عليك سوى توجيهه في الاتجاه الصحيح. إذ يشتمل نظام Windows على Upgrade Device Driver Wizard "معالج ترقية برنامج تشغيل الجهاز" الذي يقوم بأتمتة المهمة ويرشدك خلال عملية تحديد الملف والتثبيت.

ارجع إلى:

- كيف تقوم بالتثبيت على أنظمة Windows 8 (8.1) (الموديلات المحددة فقط) في الصفحة 28.
- كيف تقوم بالتثبيت على أنظمة Windows 7 في الصفحة 29.

كيف تقوم بالتهيئة على أنظمة Windows 8 (8.1) (الموديلات المحددة فقط)

1. فتح **Display Properties** "خصائص العرض".
حرك المؤشر إلى الجانب الأيمن من الشاشة أو اضغط على الزرين **C + Windows** على لوحة المفاتيح أو ارفع شريط **Charm** "التميمة". انتقل إلى **Setting** "إعدادات"، **Control Panel** "لوحة التحكم"، **Devices and Printers** "الأجهزة والطابعات" وانقر بزر الماوس الأيمن فوق اسم الشاشة من القائمة.
بشكل بديل، انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد **Personalize** "تخصيص"، **Display** "العرض"، **Devices and Printers** "الأجهزة والطابعات"، وانقر بزر الماوس الأيمن فوق اسم الشاشة من القائمة.
2. حدد **Properties** "خصائص" من القائمة.
3. انقر فوق علامة التبويب **Hardware** "الأجهزة".
4. انقر فوق **Generic PnP Monitor** "شاشة PnP العامة"، ثم الزر **Properties** "خصائص".
5. انقر فوق علامة التبويب **Driver** "محرك الأقراص" والزر **Update Driver** "تحديث محرك الأقراص".
6. أدرج محرك أقراص اسطوانة شاشة الكريستال السائلة BenQ داخل الحاسب الآلي.
7. في نافذة **Update Driver Software** "تحديث برنامج محرك الأقراص"، حدد الخيار **Browse my computer for driver software** "استعراض حاسبي الآلي لبرنامج محرك الأقراص".
8. انقر فوق **Browse** "استعراض" وانتقل إلى الدليل التالي: **d:\BenQ_LCD\Driver** (حيث يمثل الحرف d محدد حرف برنامج التشغيل لـ CD-ROM).

قد يختلف حرف محرك الأقراص الصلبة الخاص بمحرك CD عن المثال الموضح أعلاه حسب نظامك – فقد يكون "D:" أو "E:" أو "F:" إلخ.

9. حدد اسم المجلد الصحيح لشاشتك من قائمة برامج التشغيل المتوفرة، وانقر فوق **Next** "التالي".

سيؤدي هذا إلى نسخ وتثبيت ملفات محرك أقراص الشاشة المناسبة على حاسب الآلي.

10. انقر فوق **Close** "إغلاق".

قد يتم توجيهك لإعادة تشغيل الكمبيوتر الخاص بك بعد إتمام تحديث برنامج التشغيل.

كيف تقوم بالثبيت على أنظمة Windows 7

1. فتح Display Properties "خصائص العرض".
انتقل إلى Start "ابدأ"، Control Panel "لوحة التحكم"، Hardware and Sound "الأجهزة والصوت"،
Devices and Printers "الأجهزة والطابعات" وانقر بزر الماوس الأيمن فوق اسم الشاشة من القائمة.
بشكل بديل، انقر بزر الماوس الأيمن فوق سطح المكتب وحدد Personalize "تخصيص"، Display "العرض"،
Devices and Printers "الأجهزة والطابعات"، وانقر بزر الماوس الأيمن فوق اسم الشاشة من القائمة.
2. حدد Properties "خصائص" من القائمة.
3. انقر فوق علامة التبويب Hardware "الأجهزة".
4. انقر فوق Generic PnP Monitor "شاشة PnP العامة"، ثم الزر Properties "خصائص".
5. انقر فوق علامة التبويب Driver "محرك الأقراص" والزر Update Driver "تحديث محرك الأقراص".
6. أدرج محرك أقراص اسطوانة شاشة الكريستال السائلة BenQ داخل الحاسب الآلي.
7. في نافذة Update Driver Software "تحديث برنامج محرك الأقراص"، حدد الخيار
Browse my computer for driver software "استعراض حاسبي الآلي لبرنامج محرك الأقراص".
8. انقر فوق Browse "استعراض" وانتقل إلى الدليل التالي: d:\BenQ_LCD\Driver\ (حيث يمثل الحرف d محدد
حرف برنامج التشغيل لـ CD-ROM).

قد يختلف حرف محرك الأقراص الصلبة الخاص بمحرك CD عن المثال الموضح أعلاه حسب نظامك – فقد يكون "D:" أو "E:" أو "F:" إلخ.



9. حدد اسم المجلد الصحيح لشاشتك من قائمة برامج التشغيل المتوفرة، وانقر فوق Next "التالي".

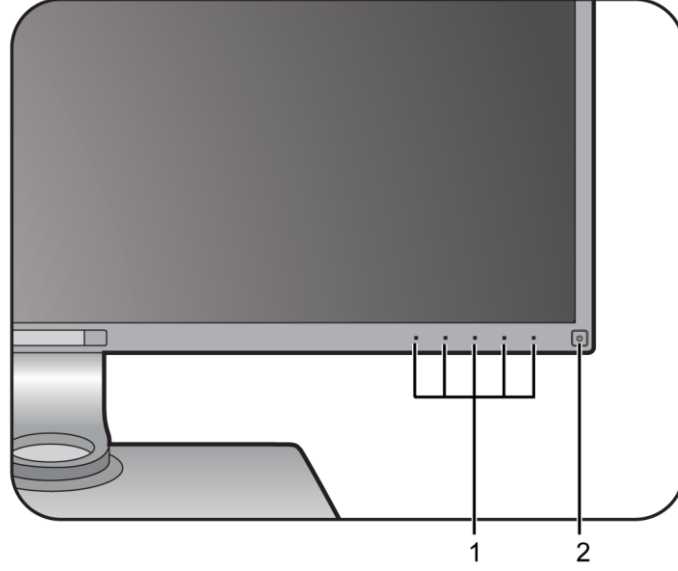
سيؤدي هذا إلى نسخ وتثبيت ملفات محرك أقراص الشاشة المناسبة على حاسب الآلي.

10. انقر فوق Close "إغلاق".

قد يتم توجيهك لإعادة تشغيل الكمبيوتر الخاص بك بعد إتمام تحديث برنامج التشغيل.

كيفية ضبط جهاز العرض

لوحة التحكم



الوصف	الاسم	الرقم
الوصول إلى الوظائف أو عناصر القائمة المعروضة على الشاشة، بجوار كل مفتاح.	مفاتيح التحكم	1.
يقوم بتشغيل أو إيقاف تشغيل الطاقة.	مفتاح الطاقة	2.

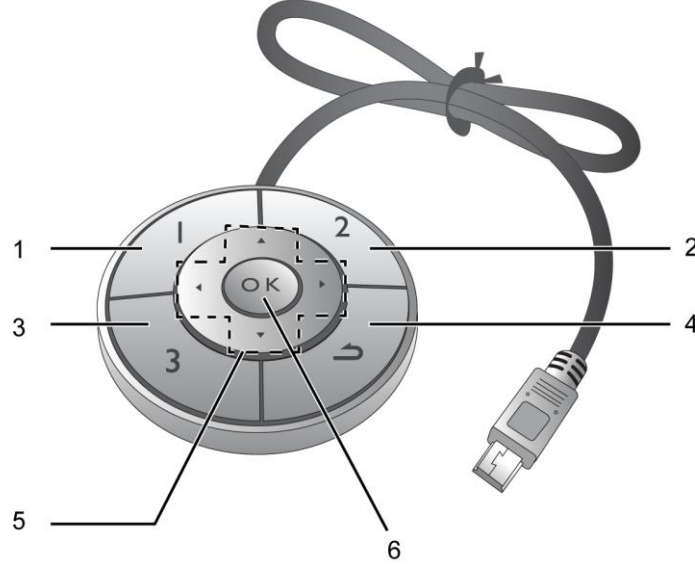
تكون مفاتيح التحكم مضمنة في لوحة اللمس ويشار إليها بمؤشرات LED. لمس مؤشر LED يمثل الضغط على مفتاح التحكم المطابق.



أداة التحكم في OSD

بخلاف مفاتيح التحكم، توفر أداة التحكم في OSD أيضاً طريقة سريعة للتحكم والوصول إلى قوائم OSD.

تحتاج إلى توصيل أداة التحكم في OSD بشاشتك قبل الاستخدام. تتبع الإرشادات الموجودة في [توصيل أداة التحكم في OSD بجهاز العرض](#). في الصفحة 17.

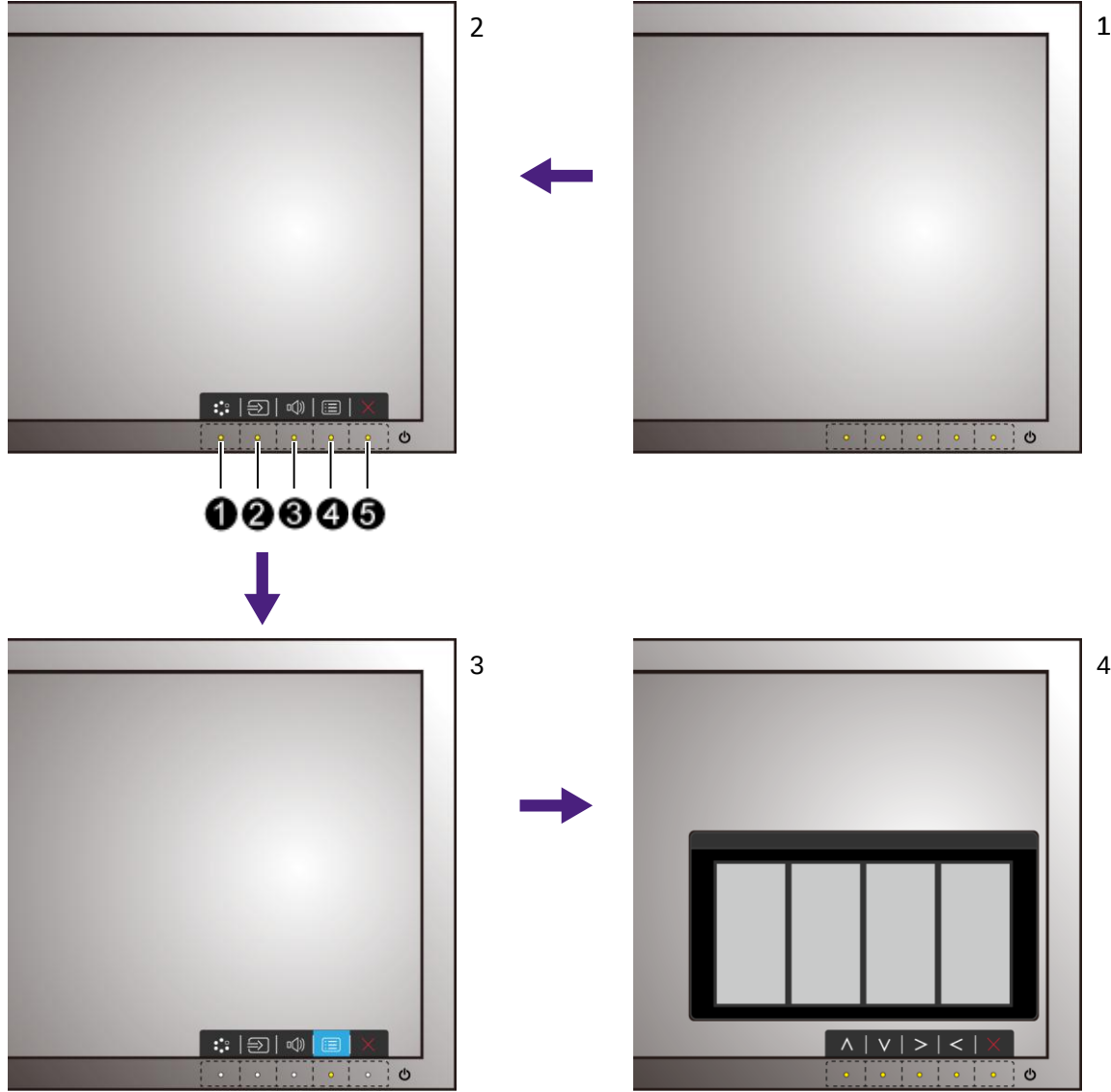


الوصف	الاسم	الرقم
• اضغط للانتقال إلى sRGB (Picture Mode "وضع الصورة"). • اضغط باستمرار لمدة 5 ثوان للحصول على قائمة الخيارات، حدد ميزة أخرى لقائمة الإعداد بالضغط على ▲ و ▼، وقم بالتأكيد مع OK.	مفتاح أداة التحكم 1	1.
• اضغط للانتقال إلى CAM / CAD (Picture Mode "وضع الصورة"). • اضغط باستمرار لمدة 5 ثوان للحصول على قائمة الخيارات، حدد ميزة أخرى لقائمة الإعداد بالضغط على ▲ أو ▼، وقم بالتأكيد مع OK.	مفتاح أداة التحكم 2	2.
• اضغط للانتقال إلى Low Blue Light "ضوء أزرق منخفض" (Picture Mode "وضع الصورة"). • اضغط باستمرار لمدة 5 ثوان للحصول على قائمة الخيارات، حدد ميزة أخرى لقائمة الإعداد بالضغط على ▲ أو ▼، وقم بالتأكيد مع OK.	مفتاح أداة التحكم 3	3.
• OSD الخروج من قائمة. • عودة إلى القائمة السابقة.	زر إرجاع (↶)	4.
• ▲: للضغط لأعلى/لأسفل. • ▼: للضغط لتقليل/لزيادة. • ◀: إدخال القوائم الفرعية. • ▶: عودة إلى القائمة السابقة.	أزرار التنقل (▶ / ◀ / ▼ / ▲)	5.
• تنشيط قائمة مفاتيح التشغيل السريع. • تحديد عناصر القائمة.	مفتاح OK (OK)	6.

تم تصميم أداة التحكم في OSD لشاشة BenQ LCD بشكل حصري وتتوفر لموديلات متوافقة فقط. لا تتم بتوصيله بأجهزة أخرى من خلال منافذ USB.

عملية القائمة الرئيسية

يمكن الوصول إلى كل قوائم OSD (عرض على الشاشة) بواسطة مفاتيح التحكم. يمكنك استخدام قائمة OSD لضبط كل الإعدادات على شاشتك.



1. اضغط على أي من مفاتيح التحكم. بشكل بديل، اضغط على المفتاح OK على أداة التحكم في OSD.
2. يتم عرض قائمة مفاتيح التشغيل السريع. تعتبر عناصر التحكم الثلاثة اليسرى بمثابة مفاتيح مخصصة ويتم تخصيصها لوظائف معينة.
3. حدد (Menu "قائمة") للوصول إلى القائمة الرئيسية.
4. في القائمة الرئيسية، اتبع الرموز التي بجوار مفاتيح التحكم لإجراء عمليات ضبط أو تحديد. انظر [التنقل خلال القائمة الرئيسية في الصفحة 37](#) للحصول على تفاصيل على خيارات القائمة.

الوظيفة	أيقونة OSD في القائمة الرئيسية	OSD في قائمة مفاتيح التشغيل السريع	الرقم
- بشكل افتراضي، المفتاح هو المفتاح الأساسي Picture Mode "وضع الصور". لتغيير الإعدادات الافتراضية، انظر تخصيص مفاتيح التشغيل السريع في الصفحة 34. - للضبط لأعلى/لأسفل.	^	Custom Key 1 "مفتاح مخصص 1"	①
- بشكل افتراضي، المفتاح هو المفتاح الأساسي Input "إدخال". لتغيير الإعدادات الافتراضية، انظر تخصيص مفاتيح التشغيل السريع في الصفحة 34. - للضبط لتقليل/لزيادة.	v	Custom Key 2 "مفتاح مخصص 2"	②
- بشكل افتراضي، المفتاح هو المفتاح الأساسي Volume "مستوى الصوت". لتغيير الإعدادات الافتراضية، انظر تخصيص مفاتيح التشغيل السريع في الصفحة 34. - إدخال القوائم الفرعية. - تحديد عناصر القائمة.	✓ / >	Custom Key 3 "مفتاح مخصص 3"	③
- تنشيط القائمة الرئيسية. - عودة إلى القائمة السابقة.	<	MENU "قائمة"	④
الخروج من قائمة.	×	Exit "خروج"	⑤

• OSD = العرض على الشاشة.

يعمل مفتاح التشغيل السريع فقط أثناء توقف عرض القائمة الرئيسية في الوقت الحالي. ستختفي شاشات مفاتيح التشغيل السريع بعد مرور بضع ثوانٍ من عدم الضغط على أي مفتاح.
• لفتح أدوات التحكم في OSD، اضغط باستمرار على أي مفتاح لمدة 10 ثوانٍ.

التحكم في جهاز العرض مع Display Pilot

برنامج **Display Pilot** متوفر كبديل عن أداة التحكم في الشاشة. للوصول إلى البرنامج، يمكنك إجراء أي من التالي.

- (BL3200 فقط) قم بالتنزيل من الاسطوانة المرفقة.
- (BL3201 فقط) قم بالتنزيل والتنصيب من www.benq.com.

تشتمل الوظائف الأساسية على:

- التحكم في قوائم OSD.
- إعداد تدوير جهاز العرض مع الشاشة تلقائياً (انظر **صفحة 22**)
- لمزيد من المعلومات، انتقل إلى **System "النظام" < Options "خ آرات" < User Manuel "دليل المستخدم"** في **Display Pilot**.

أنظمة التشغيل المدعومة: أنظمة التشغيل Windows 7 و Windows 8 و Windows 8.1.

تحسين الصورة

أسهل طريقة للحصول على شاشة عرض مثالية من إدخال تناظري (D-Sub) لاستخدام وظيفة **Auto Adjustment** "ضبط تلقائي". انتقل إلى **Display** "جهاز العرض" و **Auto Adjustment** "ضبط تلقائي" لتحسين الصورة المعروضة حالياً على الشاشة.

عندما تقوم بتوصيل إشارة مدخل رقمي باستخدام كابل (DVI، HDMI أو DP) رقمي بشاشتك، سيتم تعطيل وظيفة **Auto Adjustment** "ضبط تلقائي"، لأن الشاشة ستقوم تلقائياً بعرض الصورة الأفضل. برجاء التأكد من أن بطاقة الرسومات المتصلة على الكمبيوتر الخاص بك مضبوطة على الدقة الأصلية للشاشة عندما تستخدم وظيفة **Auto Adjustment** "ضبط تلقائي".



تستطيع دائماً ضبط الإعدادات الهندسية يدوياً باستخدام عناصر قائمة الهندسة، إذا كنت ترغب في ذلك. لمساعدتك في هذه المحاولة، وفرت شركة BenQ برنامجاً لاختبار صورة الشاشة والتي تستطيع استخدامها لفحص لون الشاشة والتدرج الرمادي ودرجة ميل العرض.

1. قم بتشغيل برنامج الاختبار **auto.exe** من الاسطوانة المضغوطة. يمكنك أيضاً استخدام أي صورة أخرى، كسطح مكتب نظام التشغيل الخاص بك. ومع ذلك، يفضل استخدام **auto.exe**. حيث أنه عند تشغيل **auto.exe**، يظهر نموذج اختبار.
2. اضغط على أي من مفاتيح التحكم، أو مفتاح **OK** على أداة التحكم في OSD للحصول على قائمة مفاتيح التشغيل السريع. حدد **(Menu "قائمة")** للوصول إلى القائمة الرئيسية.
3. انتقل إلى **Display** "شاشة العرض" و **Auto Adjustment** "ضبط تلقائي".
4. إذا لاحظت ضوضاء رأسية (مثل وميض تأثير الستائر للخطوط الرأسية)، حدد **Pixel Clock** "ساعة البكسل" واضبط الشاشة حتى تختفي الضوضاء.
5. إذا لاحظت ضوضاء أفقية، حدد **Phase** "عبارة" واضبط الشاشة حتى تختفي الضوضاء.

تخصيص مفاتيح التشغيل السريع

تقوم مفاتيح التحكم الثلاثة اليسرى (تسمى أيضاً مفاتيح مخصصة) بمثابة مفاتيح تشغيل سريع لتوفير توصيل سريع إلى الوظائف المعروفة مسبقاً. يمكنك تغيير الإعداد الافتراضي وتخصيص وظائف مختلفة لهذه المفاتيح.

1. اضغط على أي من مفاتيح التحكم، أو مفتاح **OK** على أداة التحكم في OSD للحصول على قائمة مفاتيح التشغيل السريع. حدد **(Menu "قائمة")** للوصول إلى القائمة الرئيسية.
2. انتقل إلى **System** "النظام".
3. حدد المفتاح المخصص الذي تريد تغييره.
4. في القائمة الفرعية، حدد الوظيفة التي يمكن الوصول إليها بواسطة هذا المفتاح. سوف تظهر رسالة منبثقة، بحيث تظهر إتمام عملية الإعداد.

ضبط وضع العرض

لعرض الصور الخاصة بنسبة أبعاد بخلاف 16:9 وحجم بخلاف حجم اللوحة الخاصة بالموديل الذي اشتريته، يمكنك ضبط وضع العرض على الشاشة.

1. اضغط على أي من مفاتيح التحكم، أو مفتاح **OK** على أداة التحكم في OSD للحصول على قائمة مفاتيح التشغيل السريع. حدد **(Menu "قائمة")** للوصول إلى القائمة الرئيسية.
2. انتقل إلى **Picture Advanced "صورة متقدمة"** و **Display Mode "وضع العرض"**.
3. حدد وضع العرض المناسب. سيتم تفعيل الإعداد على الفور.

استخدام التدرج الذكي

يمكنك تغيير حجم شاشتك بواسطة **Smart Scaling "التدرج الذكي"**.

1. انتقل إلى **Picture Advanced "صورة متقدمة"** و **Smart Scaling "التدرج الذكي"**.
2. اضبط القيمة.

-
- إذا تم ضبط أحد المفاتيح المخصصة مسبقاً لـ **Smart Scaling "التدرج الذكي"**، يمكنك الضغط على المفتاح المخصص واضبط القيمة مباشرة.
 - قد يهتز العرض لفترة مؤقتة عند تغيير الحجم. وهذه ظاهرة عادية ولا يجوز اعتبارها عيب في التصنيع.
 - لمزيد من المعلومات عن **Smart Scaling "التدرج الذكي"**، انتقل إلى **Smart Scaling "تدرج ذكي"** في الصفحة 45.
-

اختيار وضع صورة مناسب

توفر شاشتك العديد من أوضاع الصور المناسبة لأنواع مختلفة من الصور. انظر **Picture Mode "وضع الصور"** في **الصفحة 43** للاطلاع على كل أوضاع الصور المختلفة.

انتقل إلى **Picture Advanced "الصورة المتقدمة"** و **Picture Mode "وضع الصور"** للاطلاع على وضع صور مخصص.

توصيل الشاشة بمنتج من سلسلة MacBook

أثناء اتصال الشاشة بمنتج من سلسلة MacBook، قم بالتبديل إلى وضع **M-book** الذي يمثل لون MacBook المتوافق والعرض المرئي على شاشتك.

1. قم بتوصيل شاشتك بمنتج من سلسلة MacBook.
2. انتقل إلى **Picture Advanced "صورة متقدمة"** و **Picture Mode "وضع الصورة"**.
3. حدد **M-book**. يظهر الضبط على الفور.

تحديد مصدر الفيديو في وضع PIP/PBP (للموديلات التي بها وظيفة

(PIP/PBP

تقوم شاشتك بمسح مصادر الفيديو المتوفرة بالترتيب التالي: DVI-D و HDMI و DP و mini DP وغرض المتوفر أولاً. سوف يصبح مصدر الفيديو هذا بمثابة المصدر الرئيسي في وضع PIP/PBP. سوف تحتاج إلى تحديد المصدر الثاني لوضع PIP/PBP من القائمة في (PIP/PBP source "مصدر PIP/PBP" في الصفحة 39) سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي.

ارجع إلى الجدول التالي للبحث عن المصدر الرئيسي ومصادره الثانية الداعمة.

المصادر الثانية الممكنة					
mini DP	DP	HDMI 2	HDMI 1	DVI-D	الإدخالات
V	V	V	V		DVI-D
V	V	V		V	HDMI 1
V	V		V	V	HDMI 2
V		V	V	V	DP
	V	V	V	V	mini DP

المصدر الرئيسي

التنقل خلال القائمة الرئيسية

يمكن استخدام قائمة OSD (العرض على الشاشة) لضبط كافة الإعدادات على جهاز العرض. اضغط على أي من مفاتيح التحكم، أو مفتاح **OK** على أداة التحكم في OSD للحصول على قائمة مفاتيح التشغيل السريع. حدد  (**Menu** "قائمة") للوصول إلى القائمة الرئيسية. انظر [عملية القائمة الرئيسية في الصفحة 32](#) للحصول على تفاصيل.

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.

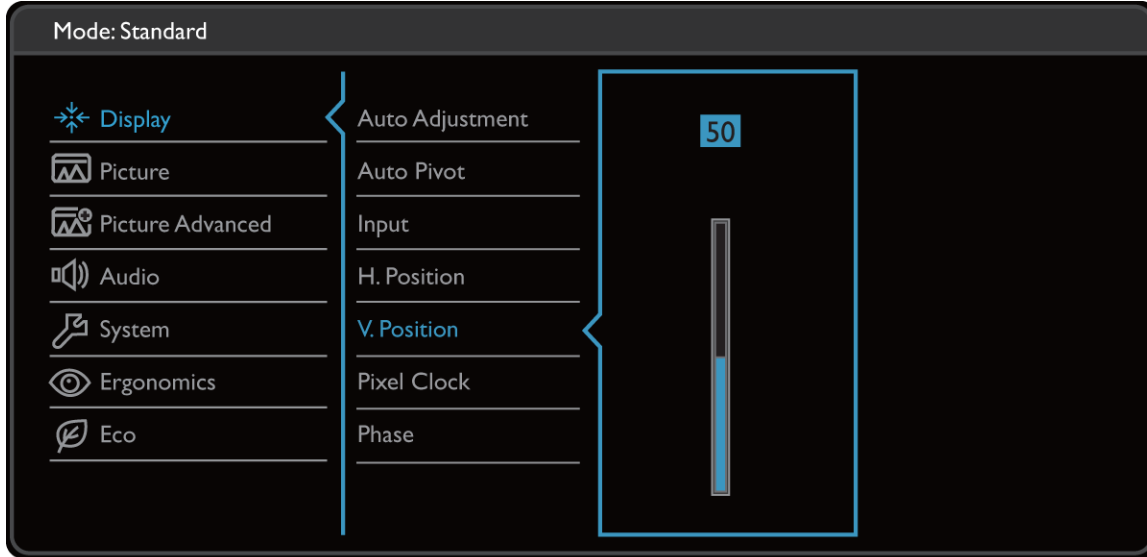
قد تختلف لغات قائمة OSD عن المنتج المتوفر في منطقتك، انظر [Language "اللغة" في الصفحة 49](#) أسفل **System "النظام" و OSD Settings "إعدادات OSD"** للحصول على مزيد من التفاصيل. 

للحصول على المزيد من المعلومات عن كل قائمة، يُرجى الرجوع إلى الصفحات التالية:

- قائمة **Display "جهاز العرض"** في الصفحة 38
- قائمة **Picture "الصورة"** في الصفحة 41
- قائمة **Picture Advanced "الصورة المتقدمة"** في الصفحة 43
- قائمة **Audio "صوت"** في الصفحة 47
- قائمة **Ergonomics "الهندية البشرية"** في الصفحة 52
- قائمة **Eco "البيئة"** في الصفحة 54
- قائمة **System "النظام"** في الصفحة 48

قائمة Display "جهاز العرض"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



1. حدد (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم أو لتحديد Display "شاشة العرض".
3. حدد للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم أو لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم أو لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

النطاق	الوظيفة	العنصر
	لتحسين إعدادات الشاشة وضبطها تلقائيًا. لا تعمل مع إشارة الدخل الرقمي.	Auto Adjustment "الضبط التلقائي" (فقط BL3200)
	ضبط وضع PIP أو PBP. يتم عرض صور من مصادر الفيديو المستقلين الاثنين على الشاشة في نفس الوقت. يكون إدخال الصوت من المصدر الرئيسي إذا تم تنشيط وضع PIP/PBP.	PIP/PBP (فقط BL3201)

العنصر	الوظيفة	النطاق
	Mode "الوضع"	PIP • PBP • OFF • "إيقاف"
	PIP/PBP source "مصدر" "PIP/PBP"	DVI • HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • Mini • DisplayPort
	SWAP	يتم تبديل ملفات الفيديو من المصادر الرئيسية والثانية على الشاشة.
	PIP Size "حجم PIP"	Small • "صغير" Medium • "متوسط" Large • "كبير"
	PIP Position "وضع PIP"	Top Right • "أعلى اليمين" Top Left • "أعلى اليسار" Bottom Right • "أسفل اليمين" Bottom Left • "أسفل اليسار"
Auto Pivot "تدوير على المحور تلقائي"	ضبط لتدوير جهاز العرض مع الشاشة.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"
Input "إدخال"	استخدم هذا لتغيير الإدخال إلى نوع اتصال كابل الفيديو الخاص بك.	(فقط BL3200) D-Sub • DVI • HDMI • DisplayPort • (فقط BL3201) DVI • HDMI 1 • HDMI 2 • DisplayPort • Mini • DisplayPort

النطاق	الوظيفة	العنصر
من 0 إلى 100	ضبط الوضع الأفقي للصورة التي تظهر على الشاشة.	H. Position "الوضع الأفقي" (فقط BL3200)
من 0 إلى 100	لضبط الوضع الرأسي للصورة التي تظهر على الشاشة.	V. Position "الوضع الرأسي" (فقط BL3200)
من 0 إلى 100	لضبط توقيت تردد رسم البكسل للترزامن مع إشارة الفيديو للدخل التناظري. انظر أيضاً: تحسين الصورة في الصفحة 34 .  لا تعمل مع إشارة الدخل الرقمي.	Pixel Clock "ساعة بكسل" (فقط BL3200)
من 0 إلى 63	لضبط توقيت مرحلة رسم البكسل للترزامن مع إشارة الفيديو للدخل التناظري. انظر أيضاً: تحسين الصورة في الصفحة 34 .  لا تعمل مع إشارة الدخل الرقمي.	Phase "المرحلة" (فقط BL3200)

قائمة Picture "الصورة"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



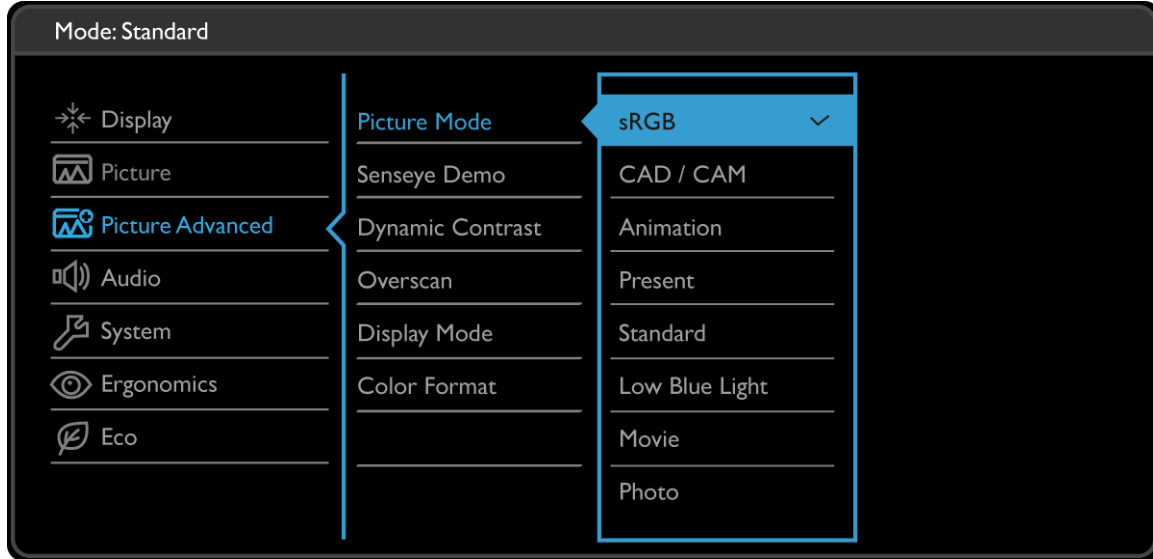
1. حدد  (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم  أو  لتحديد Picture "الصورة".
3. حدد  للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم  أو  لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم  أو  لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم  لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

النطاق	الوظيفة	العنصر
من 0 إلى 100	لضبط التوازن بين الظلال الفاتحة والداكنة.	Brightness "السطوع"
من 0 إلى 100	لضبط درجة الاختلاف بين السطوع والقتامة.	Contrast "التباين"
من 1 إلى 10	لضبط دقة ووضوح رؤية حواف الأهداف الموجودة في الصورة.	Sharpness "الحدة"

العنصر	الوظيفة	النطاق
Gamma "جاما"	ضبط حدة النغمة. القيمة الافتراضية هي 3 (القيمة القياسية لنظام التشغيل Windows).	1• 2• 3• 4• 5•
العنصر	الوظيفة	النطاق
Color Temperature "درجة الحرارة اللونية"	Normal "عادي" لإتاحة رؤية الفيديو والصور الفوتوغرافية الثابتة بالألوان الطبيعية. وهذا إعداد افتراضي يتم في المصنع.	
	Bluish "مائل للزرقة" لإضفاء لون هادئ خفيف على الصورة ويتم ضبطه مسبقاً من قبل المصنع على اللون الأبيض القياسي الخاص بالحاسبات الشخصية.	
	Reddish "مائل إلى الاحمرار" لإضفاء لون دافئ على الصورة ويتم ضبطه مسبقاً من قبل المصنع على اللون الأبيض القياسي المستخدم في طباعة الصحف.	
	User Define "تعريف المستخدم" ويؤدي المزج بين الألوان الأساسية الأحمر والأخضر والأزرق إلى تغيير التدرج اللوني للصورة. انتقل إلى القوائم R "الحمراء" ، G "الخضراء" ، و B "الزرقاء" المتتابعة لتغيير الإعدادات.	• R "الحمراء" (من 0 إلى 100) • G "الخضراء" (من 0 إلى 100) • B "الزرقاء" (من 0 إلى 100)
	ويؤدي تقليل لون أو أكثر من هذه الألوان إلى تقليل تأثير هذه الألوان على التدرج اللوني للصورة، فإذا قمت على سبيل المثال بتقليل مستوى اللون الأزرق، فستأخذ الصورة لوناً يميل إلى الأصفر تدريجياً. وإذا قمت بتقليل اللون الأخضر، فستميل الصورة إلى تدرج اللون الأحمر الأرجواني	
Hue "تدرج اللون"	ضبط درجة ملاحظة الألوان.	من 0 إلى 100
Saturation "التشبع"	ضبط درجة نقاء الألوان.	من 0 إلى 100
Reset Color "إعادة ضبط اللون"	لإعادة ضبط إعدادات اللون المخصصة الخاصة بإعدادات المصنع الافتراضية.	• YES "نعم" • NO "لا"
AMA	تحسين وقت استجابة المستوى الرمادي للوحة LCD (شاشة الكريستال السائلة).	• OFF "إيقاف" • High "عالي" • Premium "تشجيعي"

قائمة Picture Advanced "الصورة المتقدمة"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



1. حدد (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم أو لتحديد **Picture Advanced "صورة متقدمة"**.
3. حدد للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم أو لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم أو لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

النطاق	الوظيفة	العنصر
	لتحديد أحد أوضاع الصور التي تلائم نوع الصور المعروضة على الشاشة.	Picture Mode "وضع الصور"
	للحصول على أفضل تمثيل متوافق للألوان مع الأجهزة الطرفية، مثل الطابعات و DSCs، إلخ.	
	تحسين التباين إذا تم استخدام برنامج CAD / CAM.	
من 0 إلى 10	تحسين تباين الظلال المظلمة بحيث يمكنك العمل على التفاصيل بسهولة عند إجراء حركة.	

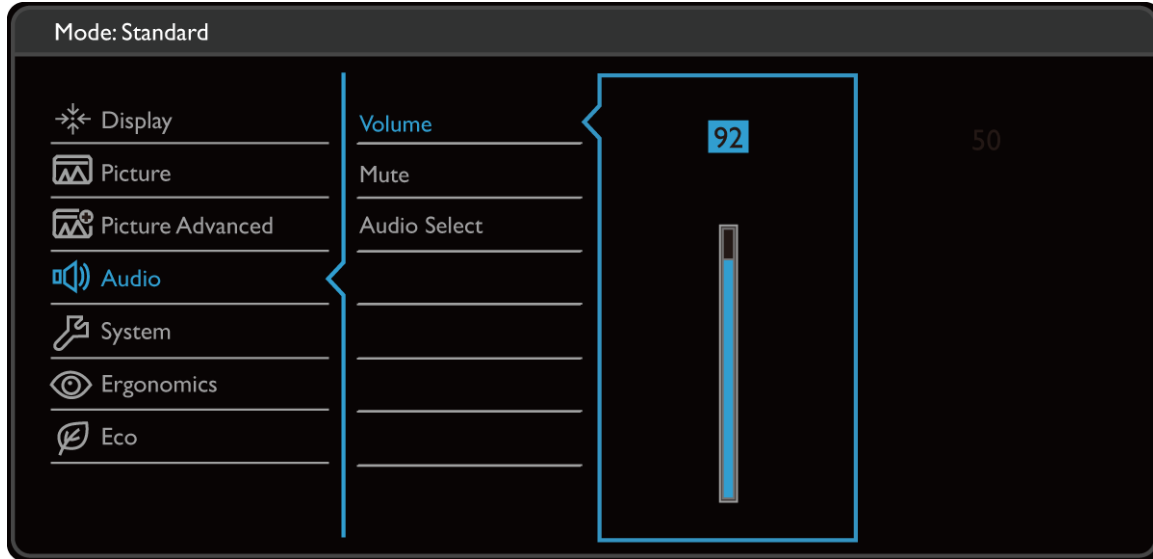
العنصر	الوظيفة	النطاق
Presentation "العرض" Standard "قياسي" Low Blue Light "ضوء أزرق منخفض"	تقليل فروق اللون، التباين، السطوع بين الصور المعروضة على الشاشة والتي تظهر على جهاز الإسقاط الضوئي.	
	لتطبيق الحاسب الرئيسي.	
	تقليل الضوء الأزرق المنبعث من الشاشة لتقليل خطر التعرض لضوء أزرق للعينين.	
	 تشير قيمة كل وضع من أوضاع Low Blue Light "ضوء أزرق منخفض" إلى كمية الضوء الأزرق المخفضة مقارنة بالوضع Standard "قياسي".	
	Multimedia "الوسائط المتعددة"	لعرض ملفات الوسائط المتعددة. -30%
	Web Surfing "تصفح الويب"	لتصفح الويب. -50%
	Office "المكتب"	للأعمال المكتبية أو بيئة المكتب. -60%
	Reading "قراءة"	لقراءة الكتب الإلكترونية أو المستندات. -70%
	لعرض الأفلام	
	لعرض الصور الثابتة.	
Movie "أفلام" Photo "صورة فوتوغرافية" Eco M-book User "المستخدم"	لتوفير الكهرباء مع استهلاك منخفض للطاقة من خلال توفير أدنى سطوع لكل البرامج المشغلة.	
	تقليل الفروقات المرئية بين الشاشة ومنتج سلسلة MacBook المتصل.	
	تطبيق توليفة من إعدادات الصور المعرفة بواسطة المستخدمين.	
Senseye Demo Senseye "عرض"	لعرض معاينة لصور الشاشة أسفل الوضع المحدد من وضع الصور "Picture Mode" . ويتم تقسيم الشاشة إلى نافذتين؛ تظهر النافذة اليسرى الصور في الوضع القياسي "Standard" ، بينما تعرض النافذة الأخرى الصور في الوضع المحدد.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"
Dynamic Contrast "التباين الديناميكي"	وظيفة اكتشاف توزيع إشارة إدخال مرئية تلقائياً، ثم إنشاء أفضل تباين.	من 0 إلى 5
Overscan "مسح إضافي"	يقوم بتكبير صورة الإدخال. استخدم هذه الميزة لإخفاء ضوضاء الحواف المزعجة إذا كانت موجودة حول الصورة.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"
	 متوفر فقط عندما يكون مصدر الإدخال HDMI، DP أو D-Sub (تحويل VGA من المكون).	

العنصر	الوظيفة	النطاق
Display Mode "نمط العرض"	تتوفر هذه الميزة للسماح بعرض نسبة الأبعاد بخلاف 16:9 دون تشويه هندسي. ستكون الخيارات الموجودة تحت وضع Display Mode "نمط العرض" مختلفة بحسب مصادر إشارات الإدخال. وفقاً لتحديدك من Picture Mode "وضع الصورة"، يتم إجراء ضبط مسبق لخيار Display Mode "وضع العرض". قم بتغيير الإعداد إذا لزم الأمر.	
	Full "كامل" تدرج صورة الإدخال لتعبئة الشاشة. نموذجي للصور بنسبة الأبعاد 16:9.	
	Aspect "نسبة أبعاد" يتم عرض صورة الإدخال دون تشويه هندسي يملأ أكبر قدر ممكن من الشاشة.	
	1 : 1 يعرض الصورة المدخلة في قرارها الأصلي دون زيادة.	
	19s بوصة عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 19 بوصة أو بنسبة أبعاد 5:4.	
	22 بوصة (16:9) عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 22 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:10.	
	23 بوصة عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 23 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:9.	
	24 بوصة عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 24 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:9.	
	24 بوصة (16:10) عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 24 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:10.	
	27 بوصة عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 27 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:9.	
	27 بوصة (16:10) عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 27 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:10.	
	30 بوصة عرض صورة الإدخال كما لو كانت على شاشة 30 وات بوصة أو بنسبة أبعاد 16:9.	
Smart Scaling "تدرج نكي"	ضبط حجم الشاشة لملاءمة احتياجاتك على أفضل نحو ممكن.	من 0 إلى 100

العنصر	الوظيفة	النطاق
Color Format "تنسيق الألوان" (فقط BL3200)	تحديد مساحة اللون (RGB أو YUV) بناءً على إشارة الفيديو المكتشفة.	
	قد تحتاج إلى ضبط Color Format "تنسيق الألوان" يدوياً إذا كانت الألوان الموضحة على الشاشة لا تظهر بشكل صحيح.	
	إذا كان مصدر الإدخال هو HDMI أو DP، لن يكون تنسيق اللون قابلاً للتحديد. بمعنى آخر، يتم ضبط Color Format "تنسيق الألوان" تلقائياً بناءً على مصدر فيديو الإدخال.	
	RGB ● بالنسبة لمصدر إدخال (VGA) D-Sub من الكمبيوتر. ● بالنسبة لمصدر إدخال DVI.	
	YUV بالنسبة لمصدر إدخال D-Sub (مكون محول من VGA) من جهاز فيديو.	
HDMI RGB PC Range "نطاق كمبيوتر" "HDMI RGB"	تحديد نطاق تدرجات الألوان. حدد خياراً يتطابق مع إعداد نطاق RGB على جهاز HDMI المتصل.	RGB● (255 ~ 0) RGB● (255 ~ 16)

قائمة Audio "صوت"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.

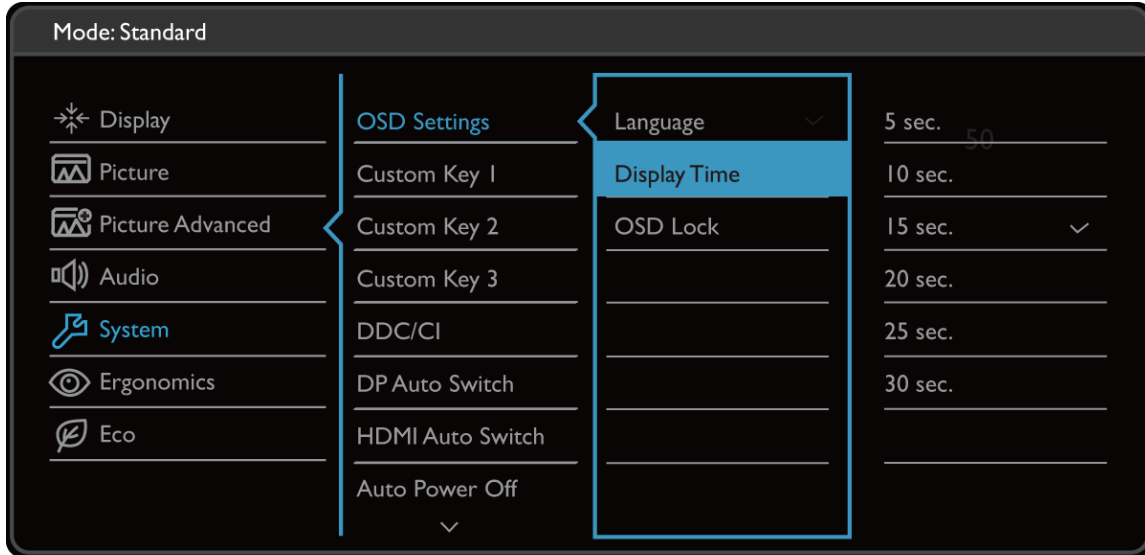


1. حدد (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم أو لتحديد Audio "صوت".
3. حدد للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم أو لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم أو لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

النطاق	الوظيفة	العنصر
من 0 إلى 100	ضبط مستوى الصوت.	Volume "مستوى الصوت"
ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"	كتم صوت إدخال الصوت.	Mute "كتم الصوت"
PC Audio • "صوت الكمبيوتر" Auto Detect • "اكتشاف تلقائي"	السماح للمستخدمين بتحديد مصدر الصوت أو اجعل الشاشة باكتشافه تلقائياً.	Audio Select "تحديد الصوت" (للموديلات التي تحتوي على أكثر من 2 مصدر صوتي)

قائمة System "النظام"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



1. حدد  (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم  أو  لتحديد System "النظام".
3. حدد  للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم  أو  لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم  أو  لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم  لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

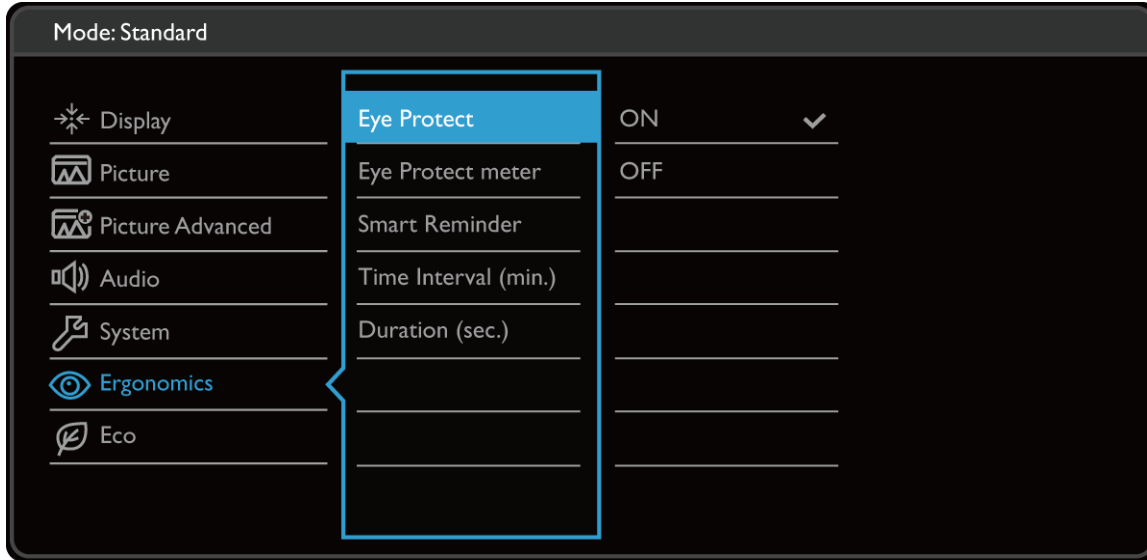
النطاق	الوظيفة	العنصر
English • Français • Deutsch • Italiano • Español • Polski • Česky • Magyar • SiCG/BiH/CRO • Română • Nederlands • Русский • Svenska • Português • 日本語 • 繁體中文 • 简体中文 •	لضبط لغة قائمة العرض على الشاشة OSD.  قد تختلف خيارات اللغة المعروضة على قائمة العرض على الشاشة OSD عن تلك الموضحة جهة اليسار، وفقًا للمنتج المتوفر في منطقتك.	Language "اللغة" OSD Settings "إعدادات OSD"
5 Sec. • 5 " ثانية" 10 Sec. • 10 " ثانية" 15 Sec. • 15 " ثانية" 20 Sec. • 20 " ثانية" 25 Sec. • 25 " ثانية" 30 Sec. • 30 " ثانية"	لضبط وقت العرض الخاص بالعرض على الشاشة OSD.	Display Time "وقت العرض"
YES • "نعم" NO • "لا"	لمنع تغيير كافة إعدادات الشاشة دون قصد. عند تفعيل هذه الوظيفة، يتم إيقاف تشغيل عمليات مفاتيح التشغيل السريع ومفاتيح التحكم الخاصة بالعرض على الشاشة OSD.  لفتح أدوات التحكم في OSD، اضغط باستمرار على أي مفتاح لمدة 10 ثوان.	OSD Lock "قفل OSD"

العنصر	الوظيفة	النطاق
Custom Key 1 "مفتاح مخصص 1"	ضبط الوظيفة المراد الوصول إليها عن طريق مفتاح مخصص 1.	Picture Mode • "وضع الصور"
Custom Key 2 "مفتاح مخصص 2"	ضبط الوظيفة المراد الوصول إليها عن طريق مفتاح مخصص 2.	CAM / CAD • Animation • "الحركة"
Custom Key 3 "مفتاح مخصص 3"	ضبط الوظيفة المراد الوصول إليها عن طريق مفتاح مخصص 3.	Low Blue Light • "ضوء أزرق منخفض"
		Display Mode • "نمط العرض"
		Brightness • "السطوع"
		Contrast • "التباين"
		Auto Adjustment • "الضبط التلقائي" (فقط BL3200)
		umeVol • "مستوى الصوت"
		Mute • "كتم الصوت"
		Input • "إدخال"
		Eye Protect • "حماية العين"
		Eye Protect Meter • "مقياس حماية العين"
		ECO Sensor • "أداة استشعار البيئة"
		ECO Sensor Meter • "مقياس أداة استشعار البيئة"
		Smart Reminder • "مذكر ذكي"
DDC/CI	يتيح ضبط إعدادات الشاشة من خلال البرنامج الموجود على الحاسب الشخصي.  DDC/CI، قصيرة لقناة بيانات الشاشة/واجهة الأوامر، التي تم إعدادها بواسطة رابطة مقاييس إلكترونيات الفيديو Video Electronics Standards Association (VESA). تتيح قدرة DDC/CI إرسال عناصر التحكم في الشاشة بواسطة البرنامج لتشخيصات بعيدة.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"
DP Auto Switch "مفتاح DP التلقائي"	عند تنشيط هذه الوظيفة، سيكون DP في حلقة تحديد صوت الإدخال. خلاف هذا، يمكن فقط تحديد DP عن طريق تحديد الإدخال أو عن طريق مفتاح أساسي.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"
HDMI Auto Switch "مفتاح HDMI التلقائي"	عند تنشيط هذه الوظيفة، سيكون منفذ HDMI في حلقة التحديد التلقائي للإدخال. خلاف ذلك، يمكن تحديد HDMI فقط عن طريق تحديد الإدخال أو عن طريق مفتاح أساسي.	ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"

العنصر	الوظيفة	النطاق
Auto Power off "إيقاف التشغيل تلقائياً"	ضبط الوقت لإيقاف تشغيل الشاشة تلقائياً في وضع توفير الطاقة.	- OFF • "إيقاف" 10 min. • "10 دقيقة" 20 min. • "20 دقيقة" 30 min. • "30 دقيقة"
Resolution Notice "إخطار الدقة"	ضبط ما إذا كنت تعرض إخطار الدقة للدقة الموصى بها عند اكتشاف مصدر إدخال جديد بواسطة الشاشة.	- ON • "تشغيل" - OFF • "إيقاف"
Information "المعلومات"	لعرض إعدادات خصائص جهاز العرض الحالية.	- Input • "إدخال" - Current Resolution • "الدقة الحالية" - Optimum Resolution • "أفضل دقة" (أفضل مع الشاشة) - Model Name • "اسم الموديل"
DisplayPort	تحديد معيار DP مناسب لنقل البيانات.	1.2 • 1.1 •
Controller Key 1 "مفتاح أداة التحكم 1"	ضبط الميزة أو قائمة الإعدادات للوصول إليها عبر مفتاح أداة التحكم 1.	- RGBs • - CAM / CAD • - Animation • "الحركة" - Presentation • "العرض" - Standard • "قياسي" - Low Blue Light • "ضوء أزرق منخفض" - Movie • "أفلام" - Photo • "صورة فوتوغرافية" - Eco • - M-book • - User • "المستخدم" - Brightness • "السطوع" - Volume • "مستوى الصوت" - Input • "إدخال"
Controller Key 2 "مفتاح أداة التحكم 2"	ضبط الميزة أو قائمة الإعدادات للوصول إليها عبر مفتاح أداة التحكم 2.	
Controller Key 3 "مفتاح أداة التحكم 3"	ضبط الميزة أو قائمة الإعدادات للوصول إليها عبر مفتاح أداة التحكم 3.	
Reset All "إعادة ضبط الكل"	إعادة ضبط كافة الإعدادات الهندسية وإعدادات اللون والوضع إلى قيم المصنع الافتراضية.	- YES • "نعم" - NO • "لا"

قائمة Ergonomics "الهدية البشرية"

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



1. حدد (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم أو لتحديد **Ergonomics** "حدد اقتصاديات".
3. حدد للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم أو لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم أو لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

العنصر	الوظيفة	النطاق
Eye Protect "حماية العين"	تأتي الشاشة الخاصة بك ومرفق معها أداة لاستشعار الضوء، والتي تكتشف حالة الضوء الموجود حول الشاشة وعليه تقوم بضبط الضوء الخلفي للشاشة تلقائياً. وأهمية هذا تمكن في حاية عينيك من التعرض المفرط للضوء الساطع. إذا كان الضوء كافياً، يزيد سطوع الشاشة. إذا كانت الشاشة موجودة في ضوء قليل، يزيد سطوع الشاشة.	● ON "تشغيل" ● OFF "إيقاف"
	إذا كنت تفضل ضبط سطوع الشاشة يدوياً، انتقل إلى Picture "الصورة" < Brightness "السطوع".	

النطاق	الوظيفة	العنصر
ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"	ضبط عرض حالة الإضاءة حول الشاشة.	Eye Protect Meter "مقياس حماية العين"
ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"	تحديد عرض الرسالة المنبثقة التي تذكرك بإراحة عينيك.	Smart Reminder "مذكر ذكي"
20 • 40 • 60 • 80 • 100 •	ضبط الفاصل الزمني لرسالة التذكير.	Time interval (min.) "الفاصل الزمني (دقيقة)"
5 • 10 • 15 • 20 • 25 •	ضبط وقت ظهور رسالة التذكير على الشاشة. بشكل بديل، عند عرض رسالة التذكير، اضغط على أي مفتاح باستثناء زر الطاقة لإخفاء الرسالة. 	Duration (sec.) "المدة (ثانية)"

قائمة "Eco" البيئية

قد تختلف خيارات القوائم المتوفرة حسب مصادر الإدخال، الوظائف والإعدادات. سوف تظهر خيارات القائمة غير المتوفرة بلون رمادي. سيتم تعطيل أي مفاتيح لا تتوفر وسوف تختفي رموز OSD المطابقة. بالنسبة للموديلات التي لا تتوفر فيها وظائف معينة، لن تظهر إعدادات وعناصر ذات صلة على القائمة.



1. حدد (Menu "قائمة") من قائمة مفاتيح التشغيل السريع.
2. استخدم أو لتحديد **Eco**.
3. حدد للانتقال إلى قائمة فرعية، ثم استخدم أو لتحديد عنصر من القائمة.
4. استخدم أو لإجراء عمليات ضبط، أو استخدم لإجراء تحديد.
5. للعودة إلى القائمة السابقة، حدد .
6. للخروج من القائمة، حدد .

العنصر	الوظيفة	النطاق
ECO Sensor "أداة استشعار البيئة"	تأتي شاشتك ومعها أداة استشعار القرب (وتسمى أدوات استشعار البيئة)، والتي تكتشف وجودك أمام الشاشة ضمن النطاق المضبوط. إذا لم تكتشف أداة الاستشعار وجود أي شيء، يتم إيقاف تشغيل الشاشة خلال 40 ثانية لتوفير الطاقة. إذا تم إيقاف تشغيل الشاشة بواسطة أداة استشعار البيئة، يومض زر الطاقة باللون الأخضر. إذا لم يكتشف جهاز استشعار البيئة عدم وجودك لأكثر من دقيقتين، سيتم إيقاف تشغيل الشاشة. اضغط على زر التشغيل لتشغيل الشاشة.	• ON "تشغيل" • OFF "إيقاف"

النطاق	الوظيفة	العنصر
ON • "تشغيل" OFF • "إيقاف"	ضبط عرض العد التنازلي لإيقاف تنزيل الشاشة.	ECO Sensor Meter "مقياس أداة استشعار البيئة"
Near • "قريب" Middle • "متوسط" Far • "بعيد"	تحديد نطاق اكتشاف أداة الاستشعار.	Sensor Range "نطاق أداة الاستشعار"

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الأسئلة الشائعة

- ?** في حالة عدم وضوح الصورة:
- ✓** اقرأ الإرشادات الموجودة على الرابط **"ضبط دقة الشاشة"** الموجود على الاسطوانة المضغوطة (CD)، ثم قم بتحديد الدقة الصحيحة، ومعدل التحديث وقم بعمليات الضبط بناءً على هذه التعليمات.
- ?** كيف تستخدم كبل استتالة VGA؟
- ✓** قم بإزالة كابل الاستتالة للاختبار. هل تم تثبيت الصورة الآن؟ إذا لم يحدث ذلك، قم بتحسين الصورة من خلال العمل وفق الإرشادات الموجودة في القسم **"ضبط معدل التحديث"** الموجود على الرابط **"ضبط دقة الشاشة"**. ومن الطبيعي أن تكون الصورة غير واضحة نظراً لقصور التوصيل في كبلات الاستتالة. هذا، و يمكنك تقليل هذا القصور لأدنى درجة ممكنة باستخدام أحد كبلات الاستتالة التي تتميز بجودة توصيل أفضل أو المزودة ببوستر داخلي.
- ?** هل يحدث عدم وضوح الصور في ظل دقة أقل من الدقة الأصلية (الحد الأقصى) فقط؟
- ✓** اقرأ الإرشادات الموجودة على الرابط **"ضبط دقة الشاشة"** الموجود على الاسطوانة المضغوطة (CD). حدد مستوى الدقة الأصلي.
- ?** يمكن ملاحظة أخطاء البكسل في الحالات التالية:
- إذا كان واحد من العديد من نقاط البكسل يأخذ اللون الأسود دائماً، واحد أو المزيد من نقاط البكسل يأخذ اللون الأبيض دائماً، واحد أو المزيد من نقاط البكسل يأخذ دائماً اللون الأحمر، الأخضر، الأزرق أو لون آخر.
- ✓** • تنظيف شاشة العرض بالبلورات المائية CD.
• تشغيل وإيقاف تشغيل الطاقة.
• هذه هي وحدات بكسل تعمل أو لا تعمل دائماً وتعتبر خلل طبيعي يحدث في تكنولوجيا شاشات العرض بالبلورات المائية LCD.
- ?** تكون ألوان الصورة غير صحيحة في الحالات التالية:
- ✓** عندما تكون باللون الأصفر، الأزرق أو القرنفلي.
- انتقل إلى **Picture "الصورة"** و **Reset Color "إعادة ضبط اللون"** ثم اختر **YES "نعم"** لإعادة ضبط إعدادات الألوان على الإعدادات الافتراضية للمصنع.
- في حالة بقاء الصورة غير صحيحة و ألوان العرض على الشاشة OSD غير صحيحة أيضاً، فإن هذا يعني فقدان واحد من الألوان الثلاثة الأساسية في مدخل الإشارة. تحقق من توصيلات كبل الإشارة الآن. إذا لم يأت ذلك بنتيجة تحقق من كبل الإشارة، في حالة انثناء أو كسر أي سن، يرجى الاتصال بالوكيل المحلي للحصول على الدعم اللازم.
- ?** في حالة عدم إمكانية رؤية الصورة.
- ✓** في حالة إضاءة لمبة بيان الحالة LED باللون الأخضر ووجود الرسالة خارج النطاق **"Out of Range"** على الشاشة، فإن هذا يعني أنك تستخدم أحد أوضاع العرض التي لا يدعمها جهاز العرض، لذا يرجى تغيير الإعداد إلى واحد من الأوضاع المدعومة (الموصى بها). الرجاء قراءة قسم **"الضبط المسبق لأوضاع شاشة العرض"** من الرابط **"ضبط دقة الشاشة"**.



ظهور ظل خافت للصورة الثابتة المعروضة على الشاشة:



• قم بتشغيل خاصية إدارة الطاقة لتمكين جهاز الكمبيوتر والشاشة خاصتك من التحول إلى وضع الطاقة المنخفضة، وضع "الخمول"، في حالة عدم استخدامهما.

• استخدم خاصية شاشة التوقف لمنع ظهور بقع بالصورة.



هل المجث بشاشة العرض مضاء باللون البرتقالي؟



في حالة إضاءة لمبة بيان الحالة LED باللون البرتقالي، فإن وضع إدارة الطاقة يعد نشطاً. اضغط على أي زر من على لوحة المفاتيح أو حرك الماوس. إذا لم يجدي ذلك، تحقق من توصيلات كبل الإشارة. إذا لم يأت ذلك بنتيجة تحقق من كبل الإشارة، في حالة انثناء أو كسر أي سن، يرجى الاتصال بالوكيل المحلي للحصول على الدعم اللازم.



هل المجث بشاشة العرض غير مضاء على الإطلاق؟



تحقق من قابس التيار وحدة تزويد الطاقة، ووحدة الطاقة الخارجية ومفتاح الطاقة.



في حالة ذبذبة، إضاءة أو وميض الصورة:



اقرأ الإرشادات الموجودة على الرابط "ضبط دقة الشاشة" الموجود على الاسطوانة المضغوطة (CD)، ثم قم بتحديد الدقة الصحيحة، ومعدل التحديث وقم بعمليات الضبط بناءً على هذه التعليمات.



قد تظهر الصور من مصادر الإدخال المختلفة مشوهة أو ممتدة على الشاشة التي يتم تشغيلها بدقتها الأصلية.



قد تظهر الصور من مصادر الإدخال المختلفة مشوهة أو ممتدة على الشاشة التي يتم تشغيلها بدقتها الأصلية. للحصول على أفضل أداء للعرض لكل نوع من مصادر الإدخال، يمكنك استخدام وظيفة "نمط شاشة العرض" لإعداد نسب أبعاد ملائمة لمصادر الإدخال. انظر [Display Mode في الصفحة 45](#) للحصول على التفاصيل.



في حالة ظهور الصورة في اتجاه واحد:



اقرأ الإرشادات الموجودة على الرابط "ضبط دقة الشاشة" الموجود على الاسطوانة المضغوطة (DC)، ثم قم بتحديد الدقة الصحيحة، ومعدل التحديث وقم بعمليات الضبط بناءً على هذه التعليمات.



عناصر تحكم العرض على الشاشة OSD لا يمكن الوصول إليها:



لفتح عناصر تحكم OSD عند قفل الضبط المسبق، اضغط باستمرار على أي مفتاح لمدة 10 ثوان.



لا يمكن سماع أي صوت من المكبرات الخارجية المتصلة.



- قم بنزع السماعة (إذا كانت المساعة متصلة بالشاشة).
- تحقق من توصيل الخط الخارج بشكل صحيح.
- إذا كانت مكبرات الصوت الخارجية تعمل بواسطة USB، تحقق من اتصال USB.
- قم بزيادة مستوى الصوت (قد يكون الصوت مكتوماً أو منخفضاً جداً) على مكبرات الصوت الخارجية.



لا يمكن سماع أي صوت من المكبرات المضمنة:



- تحقق من توصيل الخط الداخل بشكل صحيح.
- قم بزيادة مستوى الصوت (يمكن أن يكون الصوت مكتوماً أو منخفضاً جداً).
- قم بنزع السماعة و/أو مكبرات الصوت الخارجية. (إذا كانت متصلة بالشاشة، يتم كتم صوت المكبرات المضمنة تلقائياً).



لا تعمل أداة استشعار الضوء بشكل جيد.



توجد أداة استشعار الضوء في الجزء الأمامي السفلي من الشاشة. برجاء التحقق:

- إذا قمت بإخراج ملصق حماية أداة الاستشعار.
- إذا كانت وظيفة حماية العين مضبوطة على تشغيل. **Ergonomics "درد تايدياستقا" < Eye Protect** "تيامدن يعلا".

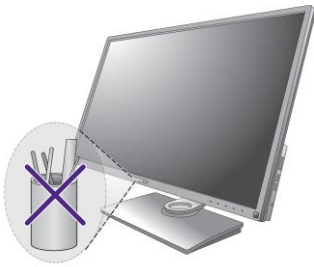
- في حالة وجود عوائق أمام أداة الاستشعار تمنعها من اكتشاف الضوء بشكل صحيح.
- حالة وجود أشياء أو ملابس بألوان زاهية أمام أداة الاستشعار. ألوان زاهية (خصوصاً الألوان البيضاء والفلورية) تعكس الضوء ولا يمكن لأداة الاستشعار اكتشاف مصادر الضوء الرئيسية.



لا تعمل أداة استشعار البيئة بشكل جيد.



- توجد أداة استشعار البيئة في الجزء الأمامي السفلي من الشاشة. تحقق من وجود عوائق أمام أداة الاستشعار تمنعها من اكتشاف وجودك بشكل صحيح.



- إذا قمت بإخراج ملصق حماية أداة الاستشعار.
- قد تؤثر الألوان والمواد الخاصة بملابسك على الاكتشاف. قم بضبط نطاق أداة الاستشعار إذا لزم الأمر. انظر **Sensor Range** "نطاق أداة الاستشعار" في الصفحة 55 للحصول على مزيد من المعلومات.
- اضبط المسافة بينك وبين الشاشة.

إذا لم تعمل أي من الإجراءات السابقة، فمن المحتمل أن يكون ذلك بسبب كون مواد ملابسك فريدة ولا يمكن اكتشافها بواسطة أداة استشعار الصدى. برجاء الملاحظة بأن هذا ليس عيباً في التصنيع ولا دليل على تلف أداة الاستشعار. يتعين عليك إيقاف تشغيل أداة استشعار الصدى الآن في

Eco "الصدى" < ECO Sensor "أداة استشعار الصدى".

هل ما زلت بحاجة لمزيد من المساعدة؟

إذا لم تحل ما تواجهه من مشكلات بعد التحقق من هذا الدليل، يرجى الاتصال بمكان شرائك لهذا الجهاز أو مراسلتنا بالبريد الإلكتروني على العنوان التالي: Support@BenQ.com.